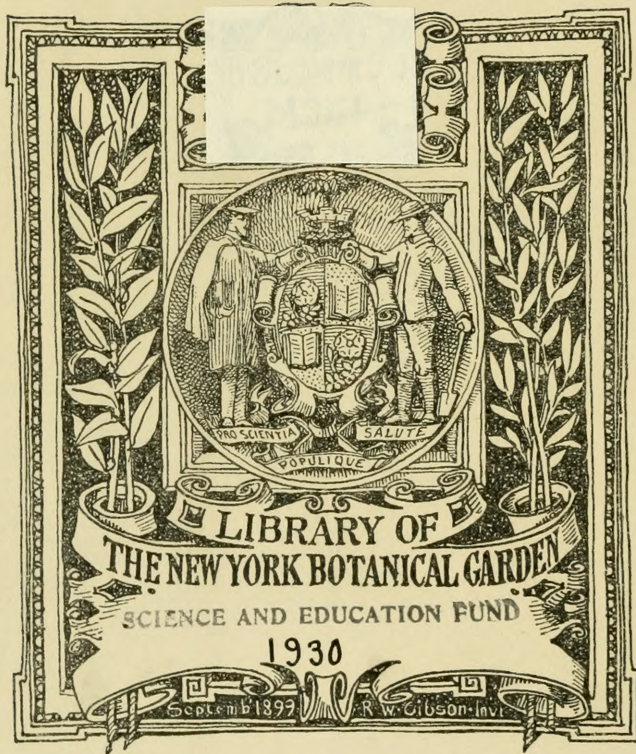

PRO SCIENTIA
SALUTE
POPULIQUE
LIBRARY OF
THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN
SCIENCE AND EDUCATION FUND
1930
Septemb 1899
R.W. Gibson Invt

à Monsieur Nouel Professeur au Lycée de Vendôme

Romorantin 10 février 1894

Cher Monsieur,

Je prends la liberté de vous adresser un colis postal renfermant trois exemplaires de mon nouveau catalogue des plantes des environs de Romorantin.

Je vous offre l'un d'eux avec grand plaisir, l'autre est destiné à la bibliothèque de la ville de Vendôme dont vous êtes le bibliothécaire et je compte sur votre obligeance pour faire parvenir le troisième à M. Pelterreau notre confrère

CATALOGUE

DES

PLANTES

Vasculaires & Spontanées

DES ENVIRONS DE ROMORANTIN

PAR

ÉMILE MARTIN

Président honoraire du Tribunal civil de Romorantin
Membre de la Société botanique de France.



ROMORANTIN
A. STANDACHAR ET C[IE], IMPRIMEURS - ÉDITEURS

1894

PRÉFACE.

J'ai publié en 1875 un catalogue des plantes des environs de Romorantin, et depuis j'ai continué mes herborisations qui m'ont mis à même de trouver des espèces nouvelles et surtout de nouvelles localités d'espèces intéressantes. Maintenant, mon âge et ma mauvaise vue ne me permettent plus d'herboriser, et tout ce que je puis faire c'est de résumer l'ensemble de toutes mes herborisations antérieures et postérieures à 1875, faites sans interruption de 1849 à 1893.

Pendant ces 45 années, le pays que j'ai exploré n'est pas resté tel qu'il était en 1849. On y a créé des chemins de fer, multiplié d'excellentes routes, détruit de nombreux étangs et marais; des bois et des cultures variées ont remplacé de grandes étendues de bruyères, et la Sologne déjà en partie transformée en 1875 l'est beaucoup plus aujourd'hui.

Tous ces changements, en introduisant quelques plantes nouvelles, ont détruit les espèces spontanées qu'ils ont remplacées par des plantes plus utiles.

Je n'ai pas visité chaque année toutes les communes de ma circonscription, je n'ai même visité que rare-

ment celles qui sont éloignées de ma demeure et, dans les localités plus souvent explorées, je n'ai pas toujours constaté si la disparition des plantes que j'y avais observées était due à une cause accidentelle ou persistante. Ce qui est certain, c'est que pour récolter les espèces intéressantes qui caractérisent le mieux la Sologne, j'ai dû m'éloigner de plus en plus de Romorantin. Un botaniste sera donc exposé à ne pas trouver dans les localités indiquées les plantes qu'il recherche. Pour atténuer cet inconvénient, mon catalogue distinguera par des *caractères italiques* les localités où je n'ai plus retrouvé lors de ma dernière herborisation les plantes que j'y avais observées. Mais à quelle époque remonte dans chaque localité ma dernière herborisation ? C'est ce que je ne peux préciser.

Inutile de dire que les bruyères, les marais et les étangs n'ont pas tous disparu de la Sologne et qu'on y retrouvera toujours les plantes qui leur sont spéciales. Mais je crois utile d'ajouter qu'il y a toujours à espérer des découvertes à faire, puisque le nombre des espèces connues en Loir-et-Cher augmente tous les ans.

J'ai vu moi-même sur place, à peu d'exceptions près, toutes les plantes inscrites dans ce catalogue, mais pour me guider j'ai eu de précieux auxiliaires. M. l'abbé Rimboux a dirigé mes premières herborisations dans sa commune de Pruniers et m'en a fait connaître toutes les espèces les plus intéressantes, notamment le *Carex Buxbaumii*. J'ai indiqué les noms de ces espèces dans

la préface de mon premier catalogue. J'y ai cité également les découvertes de M. Maxime Cornu, actuellement professeur au Muséum, qui, dans ses trop rares visites, a su découvrir l'existence de l'*Isoetes* en Sologne au simple aspect de débris de feuilles rejetées par la vague sur les bords de l'étang de la Harpe. J'y ai cité les découvertes de M. Rimbert, de St-Ay, faites dans une promenade aux environs de Romorantin, et qui, sur les limites de Lamotte-Beuvron et de Vouzon, a découvert le *Senecio adonidifolius*, inconnu dans le reste du département. J'y ai cité enfin les découvertes de M. Adrien Franchet qui, en 1885, a fait paraître la Flore de Loir-et-Cher. Cet excellent ouvrage indique toutes les espèces alors connues de ma circonscription et rendrait complètement inutile une seconde édition de mon catalogue si, depuis 1885, de nouvelles découvertes, auxquelles M. Franchet n'est pas resté étranger, n'y avaient été faites. Après un peu d'hésitation, je me suis décidé à la publier en réclamant l'indulgence pour cette dernière satisfaction botanique d'un vieillard entré dans sa 84e année, et qui ne peut plus lire que difficilement et en fatiguant sa vue de plus en plus mauvaise.

Aux botanistes qui m'ont donné de précieux renseignements pour mon catalogue de 1875, j'ajouterai les noms de ceux auxquels je dois également des remerciements pour les renseignements qu'ils m'ont fournis à l'occasion de ce deuxième catalogue. Ce sont, surtout :

M. Léonce Gaullier, qu'une mort prématurée a enlevé à la science, à sa famille et à ses nombreux amis. C'est lui qui m'a indiqué les plantes les plus intéressantes des environs de Chaumont-sur-Tharonne et nouvelles pour l'arrondissement de Romorantin, notamment : les *Pyrola rotundifolia, Rubus idæus, Eriophorum gracile, Carex ampullacea,* ces deux dernières espèces avec le concours de M. Franchet ;

M. l'abbé Segret, qui a découvert les plantes suivantes, également nouvelles pour l'arrondissement de Romorantin : dans la commune de Vernou, *Berberis vulgaris, Lychnis coronaria, Verbascum Humnikii* ; dans celle de Dhuizon : *Linaria ochroleuca* ; dans celle de St-Loup, dont il n'est le curé que depuis sept mois : *Agrimonia odorata* et *Allium paniculatum,* sans compter des localités nouvelles d'espèces rares ;

M. Larchevêque, propriétaire à Tabaloup, près Vierzon, qui m'a fait connaître dans Souesmes les *Galanthus nivalis* et *Lycopodium clavatum* ;

M. l'abbé Séjourné, de Blois, qui, dans une herborisation faite en réunion avec M. Franchet, a découvert à Bailly, sur les limites de Mennetou et de Langon, le *Phalangium liliago* ;

M. Noffray, curé de Pruniers, qui a trouvé dans sa commune le *Galium parisiense.*

J'aime à citer enfin au nombre de ceux que je dois remercier, MM. Barry et Jules Lignier. Le premier,

facteur-rural, n'a pas découvert d'espèces nouvelles, mais il m'a indiqué dans les communes de Lanthenay et de Millançay des espèces rares, qui supposent chez lui des connaissances botaniques et un talent d'observation très remarquables ; et quant au deuxième, mon domestique-jardinier, c'est grâce à son intelligence, à son zèle et à ses connaissances botaniques, que j'ai pu encore herboriser utilement en 1893.

J'ai négligé d'inscrire les espèces telles que *Sinapis alba*, *Melilotus alba*, *Vicia peregrina*, *Ervum ervilia*, trouvées accidentellement dans des cultures où elles n'ont pas reparu ; j'ai omis également les espèces étrangères introduites par les fourrages de l'armée en 1870-1871, et disparues depuis. Mais j'ai inscrit, bien qu'étrangères à ce pays, celles qui, pour une cause quelconque, pouvaient appeler l'attention des botanistes, soit parce que je n'avais pas été à même de connaître l'époque et la cause de leur présence dans les lieux où je les ai observées, soit parce qu'elles me semblaient en voie de se naturaliser. Toutefois, je ne les ai pas inscrites avec le numéro d'ordre que je donne aux espèces que je crois spontanées ou naturalisées et n'être pas hybrides.

Dans la préface de mon catalogue de 1875, je suis entré dans des détails circonstanciés sur les herborisations les plus intéressantes à faire aux environs de Romorantin. Afin d'éviter des déceptions résultant des changements survenus depuis, je me bornerai à recom-

mander une excursion dans les deux localités suivantes, où la flore n'a pas été sensiblement modifiée :

1° Commune de Noyers, canton de Saint-Aignan, la forêt de Grosbois, dans le voisinage des carrières de Belleroche, au nord desquelles abondent les plantes silicicoles de la Sologne, tandis que dans les excavations, à l'est et au sud de ces carrières, on trouve outre les orchidées qui ont besoin du calcaire, les espèces suivantes : *Linum salsoloides*, *Hypericum montanum*, *Genista sagittalis*, *Laserpitium latifolium*, *Lithospermum incrassatum*, *Digitalis lutea*, *Brunella grandiflora*, *Polygonatum vulgare*, *Phalangium ramosum*, *Limodorum abortivum*, *Cephalantera ensifolia*, pour ne citer que les espèces que je n'ai jamais trouvées dans l'arrondissement de Romorantin ;

2° Les communes de St-Loup et de Maray, en suivant la route de St-Julien à Genouilly jusqu'aux Gouards.

Avant d'arriver à Olivet, dans un petit pâtureau appelé le Jardin du Couvent, on trouve : *Orchis simia et purpurea*, *Ophrys aranifera*. Autour d'Olivet : *Lamium maculatum* ; dans la cour : *Ulmus effusa* magnifique ; au sud de la route de St-Loup, à quelques centaines de mètres du Couvent, dans un pâtureau très boisé : *Aspidium aculeatum*, var. *vulgare*, *Festuca gigantea* ; après avoir dépassé le château de Sauveterre, au nord de la route, dans deux petits ravins : *Cystopteris fragilis* ; dans les bois taillis bordant la rive gauche du Cher,

surtout s'ils sont coupés depuis peu d'années, et un peu au-delà du deuxième ravin : *Phyteuma spicatum*, var. à fleurs bleues, *Cardamine impatiens*, *Epilobium montanum* et *lanceolatum*, *Circea lutetiana*, *Carex tomentosa*, *Luzula Forsteri*, et surtout *Aspidium aculeatum*, var. *angulare*; dans les terres entre ces bois et la route : *Linum gallicum* et *Bupleurum tenuissimum*; à St-Loup, dans la vigne du presbytère : *Allium paniculatum* et *Lactuca virosa*; au bas du village, sur les grèves du Cher : *Acer negundo*, *Hippuris vulgaris*, *Crypsis alopecuroides*, *Malachium aquaticum*, *Cyperus fuscus*, et un peu en amont dans les terres du val : *Polycnemum majus*; au sud du village, sur les bords du ruisseau de la Grange : *Primula elatior*, *Allium ursinum*, *Asplenium Filix-fœmina*, *Agrimonia odorata*, et dans le bois du Fondereau, qui est tout près : *Campanula patula*, *Galeobdolon luteum*, *Oxalis acetosella*, *Veronica montana*; puis en remontant le ruisseau du Roulier, qui est très voisin, jusqu'à la fontaine chaude : le *Carex strigosa*, qui tend à disparaître.

En reprenant la route de St-Loup à Genouilly, on retrouve dans un fossé large et profond qui sépare la route des Gouards : l'*Aspidium aculeatum*, var. *angulare*. Les Gouards touchent à la Plaudière qui touche à Sigonneau, entre ces deux derniers, le *Cephalaria pilosa* occupe le sommet d'un petit bois humide où croît le *Fragaria elatior*, d'une spontanéité douteuse; dans le chemin, se trouve le *Lathyrus nissolia*; à Si-

gonneau : *Lappa major* et *Chenopodium urbicum* ; de Sigonneau à Daluet, le chemin forme allée ; dans le jardin de Daluet, le *Lamium incisum* tend à disparaître ; dans les moissons et cultures environnantes : *Medicago apiculata* assez commun, *Lathyrus tuberosus*, *Turgenia latifolia* ; dans les pacages humides et ruisseaux, on trouve entre Grammont et Daluet, et particulièrement dans les parties les plus spongieuses rapprochées de Daluet, le *Carex punctata*, puis *Carex tomentosa*, *pallescens*, *paniculata*, *Glyceria plicata*, *Catabrosa aquatica*, *Malachium aquaticum*, *Polysticum Thelypteris* ; dans toutes les moissons de Maray, le *Matricaria Chamomilla* abonde, le *Matricaria inodora* n'y est pas rare.

Pour indications plus précises, voir dans mon catalogue les numéros concernant les espèces que l'on désire récolter.

Pour le classement et les dénominations, j'ai pris pour guide la Flore de France de MM. Grenier et Godron, et lorsque, par exception, je m'en suis écarté, j'ai inscrit comme synonymes les noms adoptés par ces auteurs.

Les mois placés à la suite des noms spécifiques des plantes, sont ceux pendant lesquels j'ai observé ces plantes.

J'ai terminé mon catalogue par une table alphabétique des familles et des genres. Les espèces sont généralement peu nombreuses dans chaque genre. Le genre *Carex* toutefois fait exception, et afin de faciliter les

recherches, j'ai ajouté dans le genre *Carex* la liste alphabétique de toutes les espèces qu'il renferme dans le département de Loir-et-Cher.

ABRÉVIATIONS PRINCIPALES :

C.C.	signifie	très commun.
C.	—	commun.
A.C.	—	assez commun.
P.C.	—	peu commun.
A.R.	—	assez rare.
R.	—	rare.
R.R.	—	très rare.
Fl.	—	fleurs.
Fr.	—	fruits.
Var.	—	variété.
S.-var.	—	sous-variété.
C[ne]	—	commune.

J'ai herborisé dans toutes les communes de l'arrondissement de Romorantin et en outre dans les communes de St-Aignan, dont les noms suivent :

Saint-Aignan ;
Châteauvieux ;
Châtillon-sur-Cher ;
Chémery ;
Couffy ;
Meusnes ;
Noyers ;
Pouillé ;
Saint-Romain ;
Ségy ;
Thésée.

Romorantin, janvier 1894.





CATALOGUE

DES

PLANTES VASCULAIRES

& Spontanées

DES ENVIRONS DE ROMORANTIN

F. I. RANUNCULACEÆ JUSS.

G. 1. CLEMATIS L.

1. Cl. Vitalba L. Juin-août.— Haies et buissons. Val du Cher, C.C. — Val de la Sauldre, A.C. — Çà et là ailleurs, dans les terrains calcaires.

═══ VITICELLA L. — Cne de Lanthenay, bords de la Sauldre, entre Mouceaux et les Guéroides.

Cne de Pruniers, rive droite de la Sauldre, *entre le gué des Moulins-Neufs et le bourg de Pruniers.* — En amont de la Nigaudière, à 5 ou 600 mètres de cette ferme : deux pieds à 100 mètres l'un de l'autre (Noffray) ! — Rive gauche de la Sauldre, un peu en aval des Brésolles : un pied (Noffray) !

C^ne^ de St-Julien : Oseraie de la rive gauche du Cher, au bas et en aval du pont de St-Julien : un pied.

Cette espèce tend à se naturaliser.

G. 2. THALICTRUM L.

2. Th. flavum L. Juin-août. — Marécages, prairies humides, bords des eaux.

A.C., notamment bords du Cher, de la Sauldre, de la Rère, de la Boute-Vive, de la Croisne.

G. 3. ANEMONE L.

3. An. Pulsatilla L. Fin avril-juin. — Landes, pacages incultes, secs et pierreux.

C^ne^ de Romorantin : *Côte de Piégu.*

C^ne^ de Lanthenay : *Marnières de Grangeneuve, quelques pieds seulement.*

C^ne^ de Pruniers : Pentes incultes dominant la route départementale n° 1, entre Beauvais et les Quatre-Roues, — *landes entre cette partie de la route et la Sauldre.*

C^ne^ de Villeherviers : Partie haute d'un pâtureau entre les Fontenils et le Clos-Thion, — *bords du chemin longeant le parc des Fontenils,* — talus limitant à l'est la prairie traversée par le Riau-Mabon, en aval de la Gaillardière, C. Dans cette dernière localité, la corolle varie du gris-rosé au violet foncé.

4. An. nemorosa L. Mars-avril. — Bois et pacages frais et ombragés.

Cne de Romorantin : Ile des Poulies, c.

Cne de Lanthenay : *Bords de la Nasse, en aval de l'arche de Plisson.*

Cne de Pruniers : Rive gauche de la Sauldre, entre Beauvais et les Quatre-Roues, R.

Cne de Villeherviers : Ile de Trécy, c., — parties basses du parc du Portail, c.c., — pacages de la rive gauche en face de Moulin-Neuf, — bords du grand fossé, en aval de la Doubletière.

Cne de Langon : Parc de Préjeux, aux bords du ruisseau qui coule à son extrémité orientale.

Cne de St-Julien : Pâtureau des Terres-Rouges.

Cne de St-Loup : Bords du ruisseau de la Grange.

Cne de Pierrefitte : Rive gauche de la Boute-Vive, aux abords de Cerbois.

Cne de Selles-St-Denis : Taillis longeant un pré sis entre le pont sur la Sauldre et le bourg.

Cne de Theillay : Vallée de la Rère, en aval du moulin de Sangette.

G. 4. ADONIS L.

5. Ad. autumnalis L. Juin-août. — Moissons des terrains calcaires.

Cne de Billy : Moissons du côteau dominant le moulin du Theil et celui de Larey. Rarissime.

Cne de Chémery : Moissons près le bourg, R.R.

6. Ad. æstivalis L. — Moissons des terrains calcaires.

Cne de Pruniers : Moissons de la Besaudière et de la Maison-Blanche, R.

Cne de Billy : Moissons du côteau dominant le moulin du Theil, R.

Cne de Gièvres : Moissons du Vivier et du champ des Calabres.

Variété à fleurs blanches : Moissons de la Besaudière, R.R.

Variété à fleurs d'un jaune pâle : Moissons de la Maison-Blanche et de la Besaudière, R.R.

7. Ad. flammea Jacq. Mai-juin. — Moissons des terrains calcaires.

Cne de Pruniers : Moissons de la Maison-Blanche, R.R.

Cne de Billy : Moissons du côteau dominant les moulins du Theil et de Larey, R.R.

Cne de Gièvres : Moissons du Vivier, R.R.

G. 5. MYOSURUS L.

8. My. minimus L. Avril-mai. — Moissons et cultures des terrains siliceux et humides, C.

Je l'ai trouvé communes de Romorantin, Lanthenay, Pruniers, Villeherviers, — La Chapelle-Montmartin, Langon, Saint-Julien, Saint-Loup, Villefranche, — La Ferté Saint-Cyr, — Selles-Saint-Denis, Selles-sur-Cher, — Billy, Gièvres, Châtillon-sur-Cher, etc.

G. 6. RANUNCULUS L.

9. Ran. hederaceus L. Avril-juillet. — Mares, fossés inondés, bords des ruisseaux des terrains siliceux, C.

Cne de Romorantin : Fossé méridional du chemin de Theillay, entre la Croix des Bubes et la Roche, C., — fossé méridional du chemin de la Fringale, au lieudit les Berthets.

Trouvé également communes de Lanthenay, Loreux, Millançay, Pruniers, Veilleins, Villeherviers, — Chaumont-sur-Tharonne, Souvigny, — Neung-sur-Beuvron, La Ferté-Saint-Cyr, Villeny, — Salbris, Marcilly-en-Gault, Saint-Viâtre, Selles-Saint-Denis, Souesmes, — Selles-sur-Cher, Gièvres, Gy, Lassay.

Nota. — Dans les lieux asséchés, les feuilles sont plus petites et leurs lobes plus profonds et moins arrondis.

10. Ran. tripartitus D. C. Mars-mai. — Eaux tranquilles des terrains siliceux, C.

Cne de Romorantin : Fosses et fossés des bruyères de Chat-Lièvre bordant le chemin des Arrogantes.

Je l'ai trouvé, en outre, communes de Courmemin, Lanthenay, Loreux, Millançay, Pruniers, Veilleins, Villeherviers,— Mennetou, Langon, — Lamotte-Beuvron, Chaumont-sr-Tharonne, — La Ferté-Saint-Cyr, Villeny, — Salbris, Pierrefitte, Saint-Viâtre, Souesmes, — Gy, Lassay, Mur.

11. Ran. ololeucos Llyod. Avril-juin. — Marais, fosses, fossés, étang des terrains siliceux, surtout dans les bruyères, A.C.

Cne de Pruniers : *Marais Chaunet, ancien étang Facy, — fosse dans des bruyères, entre les Landes et la Chapelle, — fosse et mare à l'extrémité sud-ouest des bruyères de la Robinière,* — marais bordant l'allée de Chênemoireau et la route de Pruniers à Billy, aux environs de la Nigaudière.

Cne de Veilleins : *Fossé de la route de Romorantin entre les bornes 76 et 77.*

Cne de Vernou : Etang de Frégonière.

Cne de Villeherviers : Gardoir de l'Etang-Neuf.

Cne de Langon : Fosse dans une terre de Bailly, près le chemin de la Fringale, sur la limite de Mennetou.

C^ne de Chaumont-sur-Tharonne : Fosse d'emprunt bordant la route départementale n° 1, en regard de l'Étang-Neuf.

C^ne de Neung-sur-Beuvron : Etang de Vilcou, rive gauche.

C^ne de Dhuizon : Chambre d'emprunt bordant la route de Dhuizon à Toury.

C^ne de Salbris : Fossé de la route entre Salbris et Souesmes, — mare de la rive droite de la Sauldre, près Vauteau, — le grand marais entre le Thou et l'Ecluse, — mares et chambres d'emprunt dans une grande bruyère coupée par la route nationale n° 20 et bordant le chemin de fer, à 3 kilomètres environ au nord de Salbris, etc., ete.

C^ne de La Ferté-Imbault : Canal dans le parc du château, — *canal coupé par la route départementale n° 11 entre le bourg de La Ferté-Imbault et le pont sur la Sauldre.*

C^ne de Marcilly-en-Gault : Étangs de la Madeleine et de l'Aunay.

C^ne de Pierrefitte : Très commun. Remplace le *R. aquatilis* dans les bruyères.

C^ne de Saint-Viâtre : Étang faisant suite à celui des Noues.

C^ne de Souesmes : Fossés de la route entre Salbris et Souesmes, — fossé entre des bruyères

et un pré bordant au sud la route départementale n° 11, vers la limite du département.

C^ne de Gy : *Marais dans les landes de Chênemoireau et de Boureau,* — marécages de la rive droite de la Croisne entre le bourg de Gy et la Demangère.

C^ne de Lassay : Mares à la Brétonnière.

Nota. — J'ai trouvé des *Ranunculus* avec des fleurs présentant toutes les transitions intermédiaires entre les *R. ololeucos* et les *R. tripartitus* dans les fosses ci-après, où les deux espèces étaient réunies :

C^ne de Pruniers : *Fosse dans des bruyères entre les fermes des Landes et de la Chapelle, — mare à l'extrémité des bruyères de la Robinière.*

C^ne de Langon : *Fosse dans une terre de Bailly, sur la limite de Mennetou.*

C^ne de Chaumont-sur-Tharonne : Fosse d'emprunt bordant la route départementale n° 1, en regard de l'Étang-Neuf.

C^ne de Souesmes : Fossé entre des bruyères et un pré bordant la route départementale n° 11, vers les limites du département.

12. Ran. aquatilis L. Avril-septembre. — Eaux stagnantes, C.C.

Les Renoncules d'eau sont très nombreuses et très

variées dans l'arrondissement de Romorantin, et j'ai vainement cherché à les déterminer toutes. J'y distingue facilement les *R. hederaceus L.*, *R. tripartitus D. C.*, *R. ololeucos Lloyd*, *divaricatus Schrk*, *fluitans Lam.*, *R. trichophyllus Chaix et Drouetii Sch.* Cette dernière espèce avec moins de certitude. Mais quant aux autres Renoncules, que je n'ai pu rattacher aux espèces ci-dessus, je les ai toutes réunies sous le nom commun de *R. aquatilis*.

L'une de ces formes a été pendant plusieurs années considérée par M. Grenier comme étant le *R. confusus* Gr. et Godron, et par suite, je l'ai distribuée sous ce nom à plusieurs correspondants.

Elle provenait du lac de Soings. Elle n'est plus aujourd'hui qu'une forme du *R. aquatilis*.

13. Ran. trichophyllus Chaix. Avril-juin. — Eaux stagnantes, A.C.

Varie à feuilles toutes submergées et rarement à feuilles flottantes qui n'apparaissent pas avant le mois de mai ou de juin (*R. Godronii Gr.*)

C^ne^ de Romorantin : Fossé du chemin des Arrogantes avec feuilles flottantes.

C^ne^ de Villeherviers : *Fossé du chemin de Romorantin*

à Theillay, près le pont de la Rère, — marnières entre Chenon et la Gouabinière, avec et sans feuilles flottantes.

Cne de Villefranche : *Fossés à la Commanderie et à la Bezardière,* aujourd'hui détruits.

Cne de Gièvres : Mare à la Berrerie, — mare bordant dans le val du Cher l'ancien chemin de Gièvres à Chabris.

Cne de Gy : Fosses dans la vallée de la Croisne bordant la route de Romorantin à Gy.

14. Ran. Drouetii F. Sch. (*R. paucistamineus Taucsh*). Mars à juin. — Eaux tranquilles, R.

Cne de Romorantin : *Fosse à St-Marc.*

Cne de Pruniers : Ancienne marnière à la Cornuère.

Cne de Villefranche : *Fossés à la Commanderie,* détruits.

Cne de St-Loup : Fossé à Sauveterre bordant la route de St-Julien à St-Loup.

Nota. — M. Martial Lamotte a décrit cette dernière plante et l'a appelée *Ranunculus Martini.* Est-elle suffisamment distincte du *R. Drouetii* ?

15. Ran. divaricatus Schrk. (*R. Circinatus Sibth.*) Mai-juin. — Eaux tranquilles, R. Peu stable dans ses stations.

Cne de Mennetou : Canal du Berry à Mennetou.

Cne de Gièvres : Fosse bordant le Cher à Villedieu.

Cne de Villefranche : Canal du Berry, entre les ponts de Villebrette et de l'Escouriou et *contre-fossés nord de ce canal entre les deux ponts ci-dessus.*

16. Ran. fluitans Lamk. Mai-juillet. — Eaux courantes, c. dans le Cher, c.c. dans la Sauldre.

Var. *heterophyllus*, r.r.

Cne de Villeherviers : *La Sauldre au confluent de la Beauce.*

Cne de St-Julien : Fosses dans les grèves du Cher délaissées par le courant de l'eau un peu en aval de Valette, c.

Cne de Villefranche : Le Cher, à l'Escouriou.

17. Ran. Lingua Lam. Juillet. — Marécages et fossés marécageux, r.

Cne de Villeherviers : Fossés dans les prés de la Chansonnerie, rive droite de la Sauldre.

Cne de Langon : Bords marécageux de l'étang du grand pâtureau de la Fleurière, r.r.

Cne de Selles-sur-Cher : Fossé d'écoulement longeant la prairie au bas du coteau d'Avray.

Cne de Gy : Marais du Four et de Prebleau près la ferme de la Demangère et la locature des Claudies.

Cne de Meusnes : Large fossé bordant la prairie de Quinçay et communiquant avec un bras du Fouzon.

18. Ran. Flammula L. Mai-octobre. — Mares, fossés, endroits humides, c.c.

Varie à racines fibreuses ou radicantes, à feuilles entières ou dentées, ovales ou cordiformes à la base.

19. Ran. auricomus L. Fin mars-mai. — Bois, pâtureaux frais et couverts, c.

20. Ran. acris L. Mai-septembre. — Prés, pelouses, c.c.

Varie à feuilles inférieures ayant des lobes larges (*Steveni Andz*), ou étroits (*multifidus D. C.*), avec les formes intermédiaires.

21. Ran. sylvaticus Thuill. (*nemorosus D. C.*). (*Breynianus Crantz*). Mai-juin. — Bois, pâtureaux couverts, c. Notamment :

Cne de Courmemin : Bois de l'Imbertière.

Cne de Lanthenay : Tailles du Lieu, — *futaie de Mer.*

Cne de Loreux : Bois de la Moutonnerie.

Cne de Millançay : Forêt de Bruadan, etc.

Cne de Veilleins : Bois autour du Bourg, — taille du Loup.

Cne de Vernou : Bois aux Augères, etc.

Cne de la Chapelle - Montmartin : Tailles de Ruines.

Cne de St-Loup : Bois de la côte du Cher et du ruisseau de la Grange.

Cne de Lassay : Bois et pâtureaux de la Bretonnière, etc.

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois.

22. Ran. repens L. Avril-juin. — Prés, fossés et bois humides, c.

23. Ran. bulbosus L. Avril-juin. — Prés, pacages, pelouses, c.c.

J'ai trouvé commune de Pruniers, sur une pelouse voisine de la ferme de la Chapelle et bordant l'allée de Longueville, des *R. bulbosus* à fleurs doubles et dans le centre d'une de ces fleurs doubles un nouveau bouton rudimentaire.

24. Ran. chœrophyllos L. (*R. flabellatus Desf.*) Mai-juin. — Talus des fossés, bords des chemins, pelouses arides, c.

Cne de Romorantin : Bords de la route de Theillay près la ferme du Portail.

Cne de Courmemin : Chemin longeant la taille de l'Imbertière.

C^ne de Lanthenay : Abords de la Dabinerie, — bords du chemin de Bel-Air à Queue-de-Loup.

C^ne de Millançay : c.c.

C^ne de Pruniers : Abords de la Chapelle, de la Cornuère, du pâtureau de la Grange.

C^ne de Villeherviers : Terre à l'angle du chemin de Putteville et de la route de Theillay, — chemin de Romorantin à Forez, etc.

Je l'ai trouvé encore communes de Veilleins, Villefranche, Neung-sur-Beuvron, Marcilly-en-Gault, Souesmes, Vouzon, etc.

25. Ran. philonotis Retz (*R. Sardous Crantz*). Mai-juin. — Moissons et champs humides, c.c.

26. Ran. parviflorus L. Mai. — Pied des haies, c. Notamment :

C^ne de Romorantin : Ruelle des Crottets, — *rue du Lys*, route d'Orléans, rue de Beauvais, rue de l'Erable, chemin creux, chemin des Lisses.

C^ne de Lanthenay : Routes de Pruniers, de Salbris, etc.

C^ne de Villeherviers : Route de Salbris jusqu'à la descente du Bois Fuseau, c., etc., etc.

Je l'ai trouvé également communes de Courmemin, Millançay, Pruniers, Veilleins, — Langon,

Maray, St-Julien, St-Loup, Villefranche, — Salbris, Pierrefitte, Selles-St-Denis, — Gièvres, Mur, Soings, — Châteauvieux, Châtillon-sur-Cher, etc.

27. Ran. ophioglossifolius Vill. Mai-juin. — Fossés et prairies inondés.

Commune de Romorantin : *Fossé d'un pré bordant la route de Romorantin à Villefranche vers la borne 43*, R.R.

Cne de Loreux : *Fossé large bordant au sud la route de Romorantin à Salbris, un peu à l'est de la borne n° 9*, R.R.

Cne de Pruniers : Bois de l'Abbaye, petite partie marécageuse sise près et au nord de l'allée qui la traverse, R.R., — *fossé occidental du pâtureau de Marmagne, dans la partie nord la plus fangeuse*, R.

Cne de Villeherviers : *Prairie humide au bas du Presbytère, — bords du chemin de Theillay dans la partie excavée longeant le bois qui fait face aux Tourneux, — fossé dans le val de la rive gauche de la Sauldre, en amont du déchargeoir de Moulin-Neuf, — prairies du Riau-Mabon entre la Gaillardière et le chemin de la Fringale, — fossés de la rive gauche de la Beauce aux environs de la Gravelle, — fosse à la Gravelle, rive droite de la Beauce.*

Cne de Villefranche : Prairie de la Lavanderie, bornant au nord la route nationale n° 76 et fossé de cette route où s'écoule l'eau de la prairie ci-dessus, — *prairie marécageuse d'un pâtureau de la Lavanderie sise dans le val du Cher contigu à l'ancien pâtureau de Ste-Marthe.*

Cne de Selles-sur-Cher : *Fossé à l'angle du chemin d'Avray et de la route de Selles-sur-Cher à Meusnes.*

Cne de Thésée : *Fossé d'assainissement dans le val du Cher vis-à-vis de la vallée de Chantereine.*

Cette espèce assez abondante autrefois a disparu de la plupart des localités ci-dessus indiquées.

28. Ran. arvensis L. Mai-juin. — Moissons où le calcaire ne fait pas défaut, A.C.

29. Ran. sceleratus L. Mai-juin. — Lieux fangeux, bords des étangs, A.C.

Cne de Romorantin : *Ecoulement fangeux près de St-Lazare.*

Cne de Lanthenay : Fosse à la Malicorne.

Cne de Millançay : Étang desséché de Millançay. J'y ai récolté des plants complets minuscules d'une hauteur de 0 mètre 045 millimètres ayant fleurs et fruits mûrs proportionnés à la plante.

Cne de Pruniers : Fosse à la Pesière.

Cne de Maray : Terrains spongieux à Daluet.

C^ne de Villefranche : Fosse et fossé à l'Escouriou.

C^ne de Soings : Autour du lac de Soings, etc.

G. 7. FICARIA Dill.

30. F. ranunculoides Mœnch. (*Ranunculus ficaria L.*) Mars-mai. — Haies, prairies, bois, pâtureaux, terrains frais, c.c.

Le *F. ranunculoides* est généralement plus grand dans toutes ses parties aux abords du Cher et dans le val, où il se rapproche du *ficaria calthæfolia Rch.* Mais des intermédiaires relient entre elles les formes diverses.

G. 8. CALTHA L.

31. C. palustris L. Avril-mai. — Bords des ruisseaux, pacages humides, mares.

Varie à feuilles légèrement ou fortement dentées, étroitement ou largement réniformes.

G. 9. HELLEBORUS L.

32. Hell. fœtidus L. Février-avril. — Bois et buissons des terrains calcaires. Manque dans l'arrondissement de Romorantin.

C^ne de Châteauvieux : Parc du château.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Bords du chemin bas, près le bois de la Cave.

C^ne de Chémery : Abords de la Morellerie.

G. 10. NIGELLA L.

33. N. arvensis L. Juillet-août. — Moissons des terrains calcaires seulement, A.C.

C^ne de Romorantin : Moissons aux Arrogantes.

C^ne de Pruniers : Moissons de la Maison-Blanche, de la Gascetière, de la Besaudière.

C^ne de Villefranche : Moissons de la Gaudinière, des abords du marais Mazas.

C^ne de Billy : Moissons du Tertre-Blanc, du Theil.

C^ne de Gièvres : Moissons de la Grange de Rère, de Jaugy, de la Colinière, du Vivier, du Poulinat.

G. 11. AQUILEGIA L.

34. Aq. vulgaris L. Mai-juillet. — Bois et pâtureaux, R.

C^nes de Loreux et Millançay : Forêt de Bruadan, çà et là.

C^ne de Pruniers : Bords des prés du ruisseau de Bâtarde,— grand pâtureau de la Cornuère, A.C.

C^ne de Villeherviers : Parc du château du Portail, — pacages à Trécy.

C^ne de St-Julien : Pâtureaux autour d'Olivet.

C^ne de Selles-sur-Cher.

C^ne de Noyers : Forêt de Grosbois et surtout carrières de Belleroche.

G. 12. DELPHINIUM L.

35. Del. consolida L. Juillet-août. — Moissons des terrains où le calcaire ne fait pas défaut, c.c. dans les communes de Maray, St-Julien, St-Loup, etc.

Je l'ai récolté à fleurs bleues et blanches entre le Poulinat et la Prévostière (1 seul pied).

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

THALICTRUM EXPANSUM D. C. Environs de Blois, je l'ai reçu de M. Moreau.

THALICTRUM MAJUS Jacq. Avaray. Arr. de Blois. Reçu de M. Roger.

Nota. — M. Franchet réunit ces deux plantes sous le nom de *Thalictrum pubescens D. C.*

HELLEBORUS VIRIDIS. A l'entrée méridionale du parc du Gué Péan, où sous la direction de M. l'abbé Segret je l'ai récolté ; il y est très abondant et a toutes les apparences de la spontanéité.

ISOPYRUM THALICTROIDES L. Bois du Perry, commune de Coulanges, arr. de Blois.

Je l'ai récolté conduit par MM. abbé Séjourné et Léonce Gaullier.

PAEONIA CORALLINA Retz. Parc des Montils, arr. de Blois, où je l'ai récolté conduit par le docteur Monin.



F. II. BERBERIDEÆ VENT.

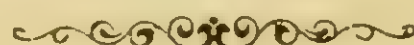
G. 13. BERBERIS L.

36. B. vulgaris L. Mai-août. — Bois.

C^ne de Vernou : Parc du château de La Borde, bois bordant l'allée du pont à trois arches. Au bord de cette allée, 2 pieds anciens. (Abbé Segrêt) !

M. l'abbé Segret l'a trouvé dans une autre partie de ce parc plus éloignée du château.

C^ne de Noyers : Forêt de Grosbois, près les carrières de Belleroche, R.R.



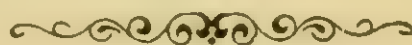
F. III. NYMPHEACEÆ SALISB.

G. 14. NIMPHŒA L.

37. N. alba L. Juin-août. — Étangs, fosses, eaux tranquilles, C.

G. 15. NUPHAR Sm.

38. N. luteum Sm. Juin-septembre. — Etangs, rivières, mares, C.



F. IV. PAPAVERACEÆ JUSS.

G. 16. PAPAVER L.

39. P. Rhæas L. Juin-juillet. — Moissons, cultures, C.C.

Je l'ai trouvé à pétales tous d'un blanc pur dans une terre cultivée de l'ancienne bruyère des Monteaux, commune de Romorantin, 1 seul pied.

40. P. dubium L. Mai-juin. — Moissons, C.

41. P. Argemone L. Mai. — Moissons, champs sablonneux, C.

G. 17. CHELIDONIUM L.

42. Ch. majus L. Avril-septembre. — Vieux murs, haies, décombres, C.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Papaver hybridum L. Communes de Montoire, Thoré (arr. de Vendôme). Reçu de MM. Franchet et Nouel.

Glaucium luteum Scop. Levée de la Loire à Blois. Moi-même.

F. V. FUMARIACEÆ D. C.

G. 18. CORYDALIS D. C.

43. C. solida Sm. (*C. bulbosa Sm.*) Avril-mai. — Haies, lisières des bois, pâtureaux, R.

Cne de Pruniers : Rive droite de la Sauldre :

Haies entre Champleroy et les Quatre-Roues et entre Champleroy et les communs des Verrières, — *haies entre le gué des Moulins-Neufs et le bourg de Pruniers*, — buissons contigus aux Nigaudières et, du côté opposé, haie d'une terre bordant la Sauldre.

Rive gauche de la Sauldre :

Haie du chemin allant de la route à la Gascetière, — haies d'une terre et d'un pâtureau près la Gascetière et lisière d'un bois près la Gascetière, — déclivités boisées dominant la Sauldre à 4 ou 500 mètres en amont des Brésolles.

G. 19. FUMARIA L.

44. F. Boræi Jord. Mai-août. — Cultures, haies.

Cne de Romorantin : *Le petit Chambord*, R.R.

Cne de Lanthenay : Jardin de Gombault, C.

Cne de Loreux : Jardins du bourg, P.C., — abords et jardin de Rosière, C., — jardin de la Moutonnerie, P.C., — jardin de Migereau, R., — de la Gravelle, R.

Cne de Lamotte-Beuvron : Jardins du bourg.

Cne de Vouzon : Abords des Basses-Brosses, — haies du jardin de Benoue.

Cne de Châtres : Bords du chemin de Lezouer, en y arrivant par la route de Selles-St-Denis à Châtres.

Cne de Neung-sur-Beuv. : Abords de Villemorand.

Cne de Villeny : Abords du château du Collier.

Cne de Salbris : Cultures à Montboulan et au Thou.

Cne de la Ferté-Imbault : Cour d'entrée du château, — cultures au Muan.

Cne de Marcilly-en-Gault : Abords de la Brosse, — haies des jardins de la Charmois et de Dangeau.

Cne d'Orçay : Cultures près du bourg.

Cne de Pierrefitte : Abords et jardins du bourg.

Cne de St-Viâtre : Cultures au Grand Cernéan, — jardins de Solvain, des Noues et de Molandon.

Var. *F. Boræi major.*

Romorantin : *Culture très restreinte dans l'enclos du Grand Jardin d'où le locataire tend à le faire disparaître.*

45. F. Bastardi Bor. Mai-octobre. — Cultures, haies, A.C.

Cne de Romorantin : Cultures de petits pois, A.C.

C^{ne} de Pruniers : Jardin de la Cornuère.

C^{ne} de Vernou : Jardin du Chant des Bois.

C^{ne} de Lanthenay : Cultures aux Étangs.

C^{ne} de Villeherviers : Jardin potager du Portail.

C^{ne} de Lamotte-Beuvron : Jardins du bourg.

C^{ne} de Langon : Jardin de Bois-au-Frère.

C^{ne} de Salbris : Jardin du château du Chesne.

C^{ne} de la Ferté-Imbault : Jardin potager du château.

C^{ne} de Marcilly-en-Gault : Jardin de la Charmois.

C^{ne} de St-Viâtre : Jardins du Grand-Cernéan et de Molandon, etc.

Je l'ai trouvé encore communes de Villefranche, — Gièvres, etc.

46. F. officinalis L. Mai-octobre. — Lieux cultivés, C.

Var. *F. Media Lois.*, R.

C^{ne} de Romorantin : Jardin de ma maison.

C^{ne} de Pruniers : Parc de la Maison-Blanche.

C^{ne} de Mennetou : Cultures près de la ville.

47. F. densiflora D. C. (*F. micrantha Lag.*). Mai-juin. — Cultures.

C^{ne} de Romorantin : Cultures rue des Limousins, des faubourgs de Blois et d'Orléans, R.

C^ne^ de Pierrefitte : Jardins du bourg.

C^ne^ de Selles-St-Denis : Ados de fossé de la route de Theillay, entre les Anges et Grosaulne.

48. F. Vaillantii Lois. Mai-septembre. — Moissons et cultures dans les terrains calcaires, A.R.

C^ne^ de Pruniers : Moissons de la Besaudière et de la Maison-Blanche.

C^ne^ de Billy : Cultures dans les carrières de Belleroche.

C^ne^ de Selles-sur-Cher : Cultures au Bourgeau.

C^ne^ de Gièvres : Cultures du Vivier.

C^ne^ de Noyers : Cultures à la Croix-St-Martin.

49. F. parviflora Lamk. Juin-août. — Champs calcaires, R.R.

C^ne^ de St-Romain : Pentes de la vallée du Cher, — rive droite depuis le ruisseau de Chantereine jusqu'à Monterion.

C^ne^ de Thésée : Abords des ruines romaines de Mazelles.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher:

FUMARIA CAPREOLATA L. (*F. speciosa Jord.*). Jardin du presbytère de Montrichard, où il est extra-abondant : (Delaforge) !

FUMARIA PALLIDIFLORA Jord. Variété du *F. capreolata*, env. de Vendôme. Reçu de M. Franchet.



F. VI. CRUCIFERÆ JUSS.

G. 20. RAPHANUS L.

50. Rap. Raphanistrum L. Mai-octobre. — Moissons, C.C.

G. 21. SINAPIS L.

51. S. arvensis L. (*Brassica arvensis franch.*) Mai-novembre. — Moissons, terrains où le calcaire ne fait pas défaut, C.C.

Varie à siliques glabes ou hérissées.

52. S. Cheiranthus Koch. (*Brassica Cheiranthus Vill.*) Terres sablonneuses, C.C.

G. 22. BRASSICA L.

53. Br. nigra Koch. (*Sinapis nigra L.*) Juin-novembre. — Environs des habitations, P.C.

C[ne] de Romorantin : Environs du moulin des Garçonnets.

C[ne] de Lanthenay : Abords de la tuilerie de la première arche, C.C.

C[ne] de Loreux : Derrières les bâtiments des Gasts.

C^ne de Pruniers : Abords de l'usine des Quatre-Roues, — jardin du Grand-Marmagne.

C^ne de Vernou : Haie au Pont-Bourreau, près le bourg (Segret).

═══ HIRSCHFELDIA ADPRESSA Mœnch. (*Sinapis incana L.*)

C^ne de Pruniers : Terre du Grand-Village bordant la Sauldre, 2 ou 3 pieds qui n'ont persisté que pendant 2 années.

G. 23. DIPLOTAXIS D. C.

54. D. tenuifolia D.C. (*Sisymbrium tenuifolium L.*) Septembre. — R.R.R.

Romorantin : *Pied du mur oriental du Grand Jardin*, a été détruit par un chantier.

55. D. muralis D. C. (*Sisymbrium murale L.*) Vignes, bords des chemins, R.

C^ne de Selles-sur-Cher : Vigne bordant à l'ouest la route nationale de Selles à Blois, au sud du chemin de fer.

C^ne de Billy : Vigne bordant le chemin près et à l'est du moulin du Theil.

C^ne de St-Romain : Les Cormins.

56. D. viminea D.C. (*Sysimbrium vimineum L.*) Vignes des terrains calcaires.

Cne de Selles-sur-Cher : Vignes au bas de St-Eusice, à la Colinière et à la Thizardière, au nord du canal.

Cne de Billy : Vignes au Tertre-Blanc et au Pont-de-Sauldre.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Vignes au Pont-de-Sauldre.

Cne de Noyers : Vignes entre le bourg et la forêt de Grosbois.

Cne de Thésée : Abords des ruines romaines de Mazelles.

G. 24. CHEIRANTHUS R. Br.

57. Ch. Cheiri L. Avril-juin. — Vieux murs, A.C.

G. 25. ERYSIMUM L.

58. Er. cheiranthoides L. Mai-octobre. — Lieux frais, cultures humides, P.C.

Cne de Villeherviers : Cultures à la Chansonnerie.

Cne de Langon : Champs près la vieille rivière.

Cne de Villefranche : Jardins de l'Escouriou.

Cne d'Orçay : Jardins du bourg et aux Zigonnières.

Cne de Selles-sur-Cher : Val du Cher, — oseraies près la Thizardière.

Cne de Gièvres : Val du Cher près Jaugy et surtout au-dessous de la Morandière.

59. Er. perfoliatum Crantz (*E. orientale R. Br.*)
Mai-juin. — Moissons des terrains calcaires, R.

Cne de Pruniers : Moissons de la Bezaudière.

Cne de Villefranche : Moissons de la Gaudinière, au climat du Pérou.

Cne de Gièvres : Moissons calcaires du Vivier.

G. 26. BARBAREA R. Br.

60. B. vulgaris R. Br. (*Erysimum barbarea L.*)
Lieux frais, bords des eaux, C.

Varie à siliques dressées parallèlement aux rameaux, C. et à siliques écartées dans les endroits ombragés, R.R. Au moulin de la ville à Romorantin, — à Lamotte-Loin, commune de Vernou.

Je l'ai trouvé à fleurs transformées en feuilles. Un pied.

═══ B. PATULA Fries (*Erysimum præcox D. C.*

Cne de Romorantin : *Culture au Grand Jardin* où je ne l'ai pas revu. Indigénat douteux en Loir-et-Cher (Franchet).

G. 27. SISYMBRIUM L.

61. S. officinale Scop. (*Erysimum officinale L.*)
Juin-septembre. — Décombres, bords des chemins, voisinage des habitations, C.C.

62. S. asperum L. (*Nasturtium asperum* Boiss.)
Mai-juin. — Terrains frais, R.R.

C^ne^ de Thésée : Val du Cher, presqu'en regard de la vallée de Chantereine.

C^ne^ de St-Romain : Bords de la route nationale 76, rive gauche du ruisseau de Chantereine.

63. S. Alliaria Scop. Avril-mai. — Haies, C.

64. S. Irio L. Avril-mai. — Vieux murs, R.R.

C^ne^ de Romorantin : *L'un des piliers du grand pont de Romorantin* (a disparu lors de la reconstruction du pont.

C^ne^ de St-Julien : Vieux murs de l'ancien couvent d'Olivet, R.R.R.

65. S. Sophia L. Mai-octobre. — Décombres, jardins, voisinage des habitations, R.

C^ne^ de Romorantin : *Jardin bordant la rue du Lys*, R.R.

C^ne^ de Millançay : Abords de jardins dans le bourg.

C^ne^ de Pruniers : Abords de Champleroy.

C^ne^ de Villeherviers : Château du Portail.

C^ne^ de St-Viâtre : Pied de haies à Solvain.

C^ne^ de Soings : Abords d'une maison isolée dominant au nord le lac de Soings, près la route de Soings à Contres.

G. 28. NASTURTIUM R. Br.

66. N. officinale R. Br. Mai-septembre.— Ruisseaux, fossés inondés, C.

Var. *siifolium stend*, R.R.

C^ne de Millançay : Ruisseau près d'une fontaine dans la prairie de Villeloup.

C^ne de Maray : Ruisseau à Daluet.

C^ne de Villefranche *Au bas du pont du canal de Berry,* au bourg de Villefranche, — fosse alimentée par le canal du Berry, près et au bas de Villebrette.

67. N. sylvestre R. Br. Mai-septembre. — Jardins, vignes humides, grèves du Cher, C.

Var. *Rivulare Reich.* Grèves du Cher, R.R.

C^ne de Villefranche : A la pointe occidentale de l'Ile Delaune.

68. N. anceps D. C. (*Rchb. Icones, fl. Germ. t.* 2, *n° 4364.*) (*N. Stenocarpum God.*) Mai-juin. — Bords des eaux, R.

C^ne de Mennetou : Bords du canal du Berry. (Legrand).

C^ne de Villefranche : Bords du canal du Berry à l'Escouriou, — bords du Cher vers la pointe occidentale de l'île Delaune, P.C.

C^ne de Thésée : Bords du Cher, rive droite, à 1 kilomètre environ en aval du bourg de Thésée.

69. N. palustre D. C. (*Roripa nasturtioides Spach*). Juin-octobre. — Bords des eaux, lieux humides, c.

C^ne de Romorantin : *Bords de l'étang des Monteaux* (détruit).

C^ne de Lanthenay : *Bords des étangs de la Dabinerie* (détruit), — de Courmin, — de la Flandrinière.

C^ne de Loreux : Bords de l'étang d'En-Haut.

C^ne de Millançay : *Bords de l'étang de Millançay*, (détruit).

C^ne de Pruniers : Ruisseau au Grand-Village, — *bords de l'étang de la Châtre* (détruit).

C^ne de Villefranche : Bords du Cher.

C^ne de Soings : Bords du lac.

Je l'ai trouvé encore communes de Châtres, Maray, Marcilly-en-Gault, Selles-St-Denis, — Selles-sur-Cher, Gy.

70. N. pyrenaicum Rob. Br. (*Roripa pyrenaica Spach*) Mai-juillet. — Bords gazonnés des chemins, sentiers, pacages, prairies, c.c.

71. N. amphibium R. Br. (*Roripa amphibia Spach.*) Mai-juillet. — Bords des eaux, marécages, c.c.

G. 29 ARABIS D. C.

72. A. sagittata D. C. Mai-juillet. — Pied des

haies, A.C. dans les vallées du Cher et de la Saudre. Çà et là ailleurs.

Cette espèce est-elle distincte de la suivante ?

73. A. hirsuta Scop. Mai-juillet. — Murs, bois, pieds des haies, P.C.

Cne de Lanthenay : Sommet du mur du Grand Jardin à Mouceaux.

Cne de Pruniers : Bords de la Sauldre rive droite, près et en aval du confluent du ruisseau de Marmagne.

Cne de Mennetou : Bords de la route de la Fringale près des Brières.

Cne de Pierrefitte : Pied d'une haie voisine du moulin Sarrazin.

Cne de Selles-sur-Cher : Mur extérieur du parc du château.

Cne de Billy : Bords de la Sauldre rive droite, près le moulin de Cluseur.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche et environs.

Cne de Thésée : Murs près du moulin de Chantereine.

74. A. perfoliata Lam. (*Turritis glabra L.*) Mai-juillet. — Bois, bords des haies, A.C.

Cne de Lanthenay : Haie de jardin à Queue-de-Loup.

Cne de Loreux : La Moutonnerie, près les bâtiments.

Cne de Pruniers : Haie du chemin de Pruniers entre les Beaunes et le ruisseau de Longueville, — haie du chemin entre les Brésolles et le pont de Pruniers.

Cne de St-Julien : Bois de la côte du Cher bordant le chemin de St-Loup, — oseraies du Cher en aval du pont de St-Julien.

Cne de Villefranche : Bois entre l'Escouriou et Ste-Marthe.

Cne de Neung : Bords d'une chambre d'emprunt près le pont d'Avignon.

Cne de la Ferté-St-Cyr : Bords du chemin de la Ferté-St-Cyr à Crouy.

Cne de Selles-sur-Cher : Bois près les Nouïes bordant la route des Nouïes à Selles, — bords du chemin de Selles au Theil.

Cne de Gièvres : Bois près le bourg, — val du Cher, — pâtureau entre les Petits Etangs et les Nouïes.

75. A. Thaliana L. *(Sisymbrium Thalianum J. Gay)*. Avril-septembre. — Champs, jardins, C.C.

G. 30. CARDAMINE L.

76. C. pratensis L. Mai-juin. — Prés, fossés, bords des eaux, C.C.

J'ai trouvé la variété *dentata Reich.* au bord du canal du Berry, à l'Escouriou.

77. C. impatiens L. Mai-juillet. — Bords ombragés du Cher et de la Sauldre, A.C.

Cne de Romorantin : Iles des Poulies, de Mouceaux, du moulin des Bruyères.

Cne de Lanthenay : Presqu'île à Longuevalle.

Cne de Pruniers : Bords de la Sauldre, rive droite, vis-à-vis des Brésolles.

Cne de Vernou, au bas de la chaussée de l'étang de Theillay.

Cne de Châtres : Ile du moulin Boutet.

Cne de St-Julien : Oseraies au bas et en aval du pont de St-Julien.

Cne de St-Loup : Parties basses des bois de la côte du Cher, entre Sauveterre et St-Loup.

Cne de Villefranche : Ile Delaune.

Cne de Pierrefitte : Bords de la Sauldre, rive droite, en amont du pont des Alicourts.

Cne de Selles-sur-Cher : Iles des moulins de Larey et du Theil.

Cne de Gièvres : Oseraies du Cher, rive droite, entre Jaugy et la Pescherie.

78. C. hirsuta L. Mars-mai, reparaît parfois au commencement de l'automne. — Pied des haies, val des rivières, vignes et jardins humides. C.C.

Je l'ai trouvé à Olivet, commune de St-Julien, au pied des murs, et à la Ferté-Beauharnais au pied des murs de la ruelle allant de la route d'Orléans au château et à l'église, avec 5 étamines et une tige assez feuillue (intermédiaire entre les *C. hirsuta et sylvatica*).

79. C. parviflora L. Mai-juin. — Prairies et bas-fonds humides, fossés, P.C. Disparaît peu à peu.

C^ne^ de Loreux : Migereau, dans des terrains marécageux bordant la route de Salbris.

C^ne^ de Pruniers : *Bas-fonds d'une prairie de la rive gauche de la Sauldre près de la Berrerie.*

C^ne^ de Villeherviers : *Prairies humides traversées par le Riau-Mabon entre la Gaillardière et le chemin de la Fringale.*

C^ne^ de Mennetou : Bords d'un fossé dans un pâtureau de la Brillère, entre trois chemins.

C^ne^ de Villefranche : *Pré de la Lavanderie bordant la route de Nevers à Tours, — bas-fonds d'un pâtureau de la Lavanderie dans le val du Cher.*

C^ne^ de Selles-St-Denis : Environs du canal d'irrigation de Migereau, dans les parties humides et ombragées bordant la prairie, — *mares du val*

de la Rère, près et à l'est de la ferme de la Bronse.

Cne de Gièvres : *Prairie bordant à l'ouest la route de Pruniers à Chabris, dans un bas-fonds dénudé simulant un ancien fossé près du pont de la route précédant la Grange de Rère.*

Cne de Gy : Fossés dans les bruyères de Chênemoireau, près et au nord du chemin allant de Chênemoireau à Boureau, R.R.

G. 31. ALYSSUM L.

═══ A. INCANUM L. (*Berteroa incana D. C.*) Mai-juin. — Introduit par les fourrages de l'armée en 1870-71, dans le champ de foire de Salbris, où il s'est maintenu mais localisé sans se multiplier.

80. A. calycinum L. Mai-juin. — Terres calcaires ou voisines du calcaire, P.C.

Cne de Pruniers : Terres de la Gascetière, de la Maison-Blanche.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Chemin de la Loge dans le voisinage du calcaire.

Cne de Soings : Côteaux au nord du lac.

G. 32. DRABA L.

81. D. muralis L. Avril-mai.— Broussailles, pied des haies, des lieux pierreux, R.R.

Cne de Gièvres : *Le haut du pâtureau de Jaugy*, — haies de vignes près Jaugy, R.R., — haie méridionale du chemin de Villefranche à Gièvres, à l'angle du petit chemin gazonné qui précède l'allée de Jaugy, — partie méridionale d'un pacage au Chesné, R.R.

82. D. verna L. Mars-avril. — Murs, chemins, terres incultes et cultivées, C.C.

Var. *Præcox Stev.*

Cne de Villefranche : Pied de mur à la Commanderie.

Cne de Billy : Pentes arides dominant la Sauldre, près et à l'ouest du moulin du Theil.

Var. *majuscula C.*

Entre ces deux variétés extrêmes, M. Jordan en compte un si grand nombre, que je me sens incapable de les distinguer.

G. 33. MYAGRUM Tournef.

83. M. perfoliatum L. Mai-juillet. — Moissons des terrains calcaires, A.R.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Besaudière, de la Maison-Blanche.

Cne de Villefranche : Ancien pâtureau de Sainte-Marthe, — ancien pâtureau de Montauger, — terres du Pérou.

Cne de Maray : Moissons calcaires voisines de l'Orme-Charrier.

Cne de Selles-sur-Cher : Moissons bordant la route nationale 156 au sud d'une taille.

Cne de Billy : Cultures près et à l'ouest du moulin de Larey.

Cne de Gièvres : Moissons du Vivier, champ des Calabres.

Cne de Châteauvieux : Moissons de Péquignon.

Cne de Chémery : Moissons entre la Morellerie et le bourg.

Cne de Thésée : Moissons du val du Cher presque vis-à-vis de la vallée de Chantereine.

G. 34. CAMELINA.

84. C. fœtida Fries (*Camelina dentata Pers.*) Juin. — Champs de lin, R.R.

Cne de Pruniers : *Champ de lin à la Cornuère.*

Cne de Selles-St-Denis : *Champ de lin dans le bourg.*

La culture du lin a à peu près disparu dans ces deux communes.

G. 35. NESLIA.

85. N. paniculata Desv. Juin. — Moissons calcaires, R.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Maison-Blanche.

C^ne^ de Selles-sur-Cher : Moisson calcaire bordant la route nationale 156 au sud d'une taille traversée par le chemin de fer.

C^ne^ de Billy : Cultures près et à l'ouest du moulin de Larey.

C^ne^ de Gièvres : Moissons des Calabres, du Vivier.

C^ne^ de Thésée : Moissons du val du Cher presque vis-à-vis la vallée de Chantereine.

G. 36. TEESDALIA R. Br.

86. T. nudicaulis R. Br. Avril-Juin. — Bords des chemins, ados de fossés, terres incultes, C.C.

G. 37. THLASPI L.

87. T. arvense L. Mai. — Vignes, lieux frais cultivés, A.C.

C^ne^ de Romorantin : Les Crottés.

Je l'ai trouvé en outre communes de Villeherviers, Langon, St-Julien, Pierrefitte, Selles-St-Denis.

88. T. perfoliatum L. Avril. — Vignes et champs argileux et calcaires aux environs de Romorantin, A.C.

C^ne^ de Lanthenay : Vignes des Etrangle-Chiens, des Verdons, de la Dabinerie.

89. T. Bursa-Pastoris L. *(Capsella Bursa-Pastoris Mœnch.)* Avril-mai. — Lieux cultivés, vignes.

Var. *Rubellum (Capsella rubella Reut.)*, A.C., dans la vallée du Cher, R.R., ailleurs.

Cne de Pruniers : Allée des Quatre-Roues à la Maison-Blanche, — pelouses aux abords de la ferme de Longueville.

Cne de Langon : Chemin descendant des Tréchis à la route nationale n° 76.

Cne de St-Julien : Levée du pont sur le Cher, — bords du chemin de St-Julien à St-Loup, presque vis-à-vis l'église.

Cne de St-Loup : Bords du chemin de St-Julien à St-Loup près de Sauveterre, — pelouses entre la ferme et le ruisseau de la Grange.

Cne de Villefranche-sur-Cher : Bords du Cher à l'Escouriou, à Villebrette, etc.

Cne de Gièvres : Chemin de la Loge, — le haut d'un pâtureau de Jaugy.

Var. *Gracile* (*Capsella gracilis Gren*).

N'est-ce pas un *Thlaspi Bursa Pastoris* bisannuel et dont les fruits ont souffert du froid ? Avril. — R.R.

Cne de Romorantin : Cultures près et à l'ouest de la route de Villefranche, vis-à-vis Chat-Lièvre.

Cne de Gièvres : Pentes gazonnées du ruisseau coulant sous le canal du Berry, rive gauche, vis-à-vis le bourg.

G. 38. LEPIDIUM L.

90. L. campestre R. Brow. (*Thlaspi campestre D. C.*) Mai-juin. — Bords des chemins et des champs, C. dans le val du Cher et de la Sauldre, cà et là ailleurs.

═══ L. HETEROPHYLLUM R. Benth.

Cne de Villefranche : Pré de Boutiou, partie récemment défrichée ayant été cultivée en blé noir provenant de Bretagne.

Je n'y ai trouvé que 6 pieds rapprochés les uns des autres et qui n'ont pas reparu l'année suivante. A été trouvé à Noyers par M. Charlot.

91. L. ruderale L. Mai-août. — Terrains vagues, décombres.

Romorantin : Abords du moulin des Poulies, cour de la maison Couton, rue du faubourg de Blois.

92. L. graminifolium L. Juillet-août. Bords des chemins et promenades.

Cne de Romorantin : *Mail des Tilleuls*, d'où les cantonniers l'ont fait disparaître.

93. L. latifolium L. Août-septembre. — Terrains humides, haies dans le voisinage des habitations, R.R.

C^ne de Pruniers : *Haie du jardin du Grand Marmagne, — haies de la cour de la ferme de Longueville*, R.R.

C^ne de Vernou : *Terres rapportées dans un champ boisé bordant la route de Romorantin à Vernou*, (disparu).

C^ne de Villefranche : Cour et jardin de Montauger, des deux côtés de la haie.

C^ne de Gy : Haie de jardin à Piedsauvron, bordant le chemin de Piedsauvron à la Démangère.

G. 39. SENEBIERA Pers.

94. S. Coronopus Poiret. (*Cochlearia Coronopus L.*) Juillet-octobre. — Bords des chemins dans les terrains calcaires des environs de Romorantin, P.C.

C^nes de Romorantin et Lanthenay : Chemin des Petits-Guideaux.

C^ne de Langon : Chemin du val du Cher faisant suite à celui des Tréchis.

C^ne de Villefranche : Grèves du Cher, rive droite, en amont du pont de St-Julien.

C^ne de Chémery : Abords de la ferme de la Morellerie.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Cardamine amara L. Environs de Vendôme. (Franchet et Legué).

CARDAMINE SYLVATICA Link. Mondoubleau. (Legué).

IBERIS AMARA L. Avaray. (Roger.)

ISATIS TINCTORIA L. Troô, arr. de Vendôme. (Legué).

CAMELINA SYLVESTRIS Wallr. Env. de Blois. (Franchet).



F. VII. CISTI JUSS.

G. 40. CISTUS Tournef.

95. C. umbellatus L. (*Helianthemum umbellatum Mill.*) Mai-juin. — Landes, lisières des bois de pins.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Environs et au nord du bourg, — bords de l'allée allant de la route nationale aux Mottets.

Cne de Vouzon : Bords de la route nationale de Paris à Toulouse, abords du moulin des Lierres.

Cne d'Yvoy-le-Marron : Bords du chemin d'Yvoy à Vouzon.

Cne de Salbris : Lisière de bois bordant le chemin de Falaze à la Reboutinière, près la route de Salbris à Souesmes.

C^ne^ de Pierrefitte : Landes entre le pont des Alicourts sur la Sauldre et celui de Cerbois sur la Boute-Vive.

C^ne^ de Souesmes : Toute l'étendue des landes bordant la route de Salbris à Souesmes entre les bornes 34 et 35.

C^ne^ de Gy : Bruyères de Boureau et lisière de bois de pins contigus à cette bruyère.

96. C. alyssoides Lam. (*Helianthemum alyssoides Vent.*) Mai-juillet. — Landes, lisières des bois de pins.

C^ne^ de Nouan-le-Fuzelier : Landes traversées par la route de Pierrefitte à Nouan.

C^ne^ de Salbris : Bords de la route de Salbris à Nançay, — lisière de bois bordant le chemin de Falaze à la Reboutinière, près la route départementale n° 11, — bruyère sise à environ 3 kil. au nord de Salbris, longeant le chemin de fer et traversée par la route nationale de Paris à Toulouse, — bords du chemin de fer d'Orléans entre le pont de Salbris et la borne 55.

C^ne^ de Pierrefitte-sur-Sauldre : Landes traversées par la route de Pierrefitte à Nouan, — landes et lisières de bois de pins entre le pont des Alicourts sur la Sauldre et le pont de Cerbois sur la Boute-Vive, — landes bordant le val de la Boute-Vive, c.c.

Cne de Souesmes : Landes bordant la route départementale n° 11, surtout entre les bornes 33 et 34, — landes des bords du Réau, — landes bordant le chemin de Souesmes au Grand-Clos. Du côté de la Poulardière et de la Passerie il forme presque le fond de la végétation.

Cne de Gy : Landes de *Chênemoireau* et de Boureau (a disparu des landes de Chêmoireau en partie défrichées).

G. 41. HELIANTHEMUM.

97. H. vulgare Gœrtn. Mai-juillet. — Prés secs, bords gazonnés des chemins, talus gazonnés des fossés dans les terrains qui ne sont pas complètement siliceux.

98. H. guttatum Mill. Juin-octobre. — Terrains sablonneux et incultes, bords des chemins, C.C.

G. 42. FUMANA.

99. F. procumbens G.G. (*Helianthemum procumbens Dun.*) — Mai-juillet. Pelouses sèches et calcaires.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc, plus spécialement sur les pentes arides dominant la Sauldre à l'ouest du moulin de Larey, R.R.

Cne de Châteauvieux : Pentes arides à Péquignon, R.R.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche, R.R.

C^ne^ de St-Romain : Côteaux du val du Cher.

C^ne^ de Thésée : Abords des ruines romaines de Mazelles.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

HELIANTHEMUM SALICIFOLIUM Pers. Rochers St-Victor près Blois (Séjourné et Moreau).

HELIANTHEMUM POLIFOLIUM D. C. (*pulverulentum D. C.*) Avaray, moulin de St-Gervais, arr. de Blois (Roger).

HELIANTHEMUM CANUM Dun. Moulin de St-Gervais (Roger et Moreau).

F. VIII. VIOLARIEÆ D. C.

G. 43. VIOLA D. C.

100. V. hirta L. Mai-juin. — Haies, prés, pâtureaux, C.C.

Varie à fleurs blanches :

C^ne^ de Villeherviers : Haie de la prairie du Riau-Mabon, rive droite, au sud du chemin de la Fringale.

C^ne^ de Châtres : Ile du moulin Boutet.

Cne de Villefranche : Val du Cher rive droite, pré de la ferme des Granges entre Villebrette et l'Escouriou.

Cne de Langon : Val du Cher, haie et pré en amont du chemin faisant suite à celui descendant des Tréchis.

Varie à rhizômes plus ou moins rameux, à fleurs de grandeurs très différentes.

Je l'ai trouvé à petites fleurs sur des pelouses sèches et argilo-calcaires près des marnières de Longueville, commune de Pruniers, et dans les mêmes conditions près le pâtureau de Jaugy, commune de Gièvres. — Je l'ai trouvé à rhizômes très rameux (*V. permixta Jord.*), commune de St-Loup, dans un bois de la côte du Cher entre Olivet et Sauveterre, et commune de Châtillon-sur-Cher sur la lisière inférieure du bois de la Cave.

101. V. odorata L. Mars-avril. — Haies, prés, lieux frais, C.C.

102. V. sylvatica Fries. Avril-mai. — Haies, prés, bois.

Var. *Riviana Reich*, C.C.

Var. *Sylvestris Reich.* (*V. Reichenbachiana Jord.*)

Cne de Pruniers : Pâtureau de Montauger et pâtureau des Brésolles.

Cne de Villefranche : Prairies du val du Cher à l'Escouriou.

Cne de Souesmes : Val de la Petite-Sauldre.

Cne de Gièvres : Val du Cher. Prairies entre le bourg de Gièvres et Chabris.

103. V. lancifolia Thore. (*V. lactea Sm.*). Mai-juin. -- Bruyères, landes, semis de pins.

Cne de Millançay : Entrée de l'allée de la Gouchère par la route de Romorantin à Millançay, au bas du parc de Martagnan, C., — *bruyères contiguës au pâtureau de la Martière et à un étang bordant la route de Millançay à Montrieux.*

Cne de Pruniers : Terres et bruyères de la rive gauche de l'étang de Bâtarde, au sud des gardoirs, R., — *bruyères du Chesnay bordant la route de Romorantin à Lassay* (disparu).

Cne de Vernou : Bord occidental de l'étang du Chêne (Segret).

Cne de Villeherviers : *Bords de la route de Romorantin à Theillay, entre les bornes 9 et 10,* R.R. *et entre les grandes marnières des Roches et la Chalanière sur les bords des fossés,* R.R., — *rive gauche du Riau-Mabon bordant au nord le chemin de la Fringale* (disparu).

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Chemin maca-

damisé entre les terres de Mardelay et celles du moulin.

C^nes de La Chapelle-Montmartin et St-Julien-sur-Cher : Talus des fossés de la route de St-Julien à Graçay entre les bornes 5 et 6.

C^ne de Langon : *Val de la Rère au bas et à l'est de Bruleteau*, A.R.

C^ne de Pierrefitte : Talus de fossé séparant la bruyère du jardin du moulin Sarrazin (ou de Boutet), R.R.

C^ne de Souesmes : Partie élevée de la prairie de la Boute-Morte, à l'est et près la route de Pierrefitte à Souesmes, — bruyères de la rive droite de la grande Sauldre près la Prée.

C^ne de Billy : Bois traversé par la route de Rougeou à Billy, au sud et à 1 kilomètre environ de la ferme de Vazelle.

C^ne de Mur : Ancienne bruyère plantée de pins et de bouleaux, sise entre l'étang de la Morinière et la route de Mur à Courmemin.

J'ai nombre de fois remarqué des pieds dont les feuilles, surtout les inférieures, étaient très légèrement cordiformes à la base et, dans cet état, devenaient intermédiaires entre les *Viola canina* et *Viola lancifolia*. Ces pieds dont j'ai rarement vu les graines mûres, n'étaient-ils pas *hybrides*, nés du croisement de ces deux espèces végétant souvent ensemble ?

104. V. canina L. Mai-juin. — Landes, bruyères, talus gazonnés des fossés, bords des bois, C.C.

Je l'ai trouvé à pétales bleu clair et bleu foncé, à feuilles courtes et à feuilles longues, à stipules plus ou moins foliacées.

J'ai récolté un individu ayant un double éperon et des feuilles de formes différentes dans un pacage bordant la Sauldre, rive droite, au bas du pont sur lequel passe la route de Selles-St-Denis à La Ferté-Imbault.

105. V. pumila Vill. Mai.

Cne de Thésée : Fossés et talus de fossés dans le val du Cher, presque vis-à-vis de la vallée de Chantereine, — prairie bordée au sud par un chemin parallèle au Cher et à l'ouest attenant au chemin qui relie la Pichonière à la route nationale et au moulin de Chantereine, R.R.

106. V. stricta Horn. Mai.

Cne de Thésée : Prairies du val du Cher au sud-est du moulin de Chantereine, sur 200 mètres au moins de longueur, — prairie en aval de la précédente bordée au sud par un chemin parallèle au Cher et au nord attenant presque un chemin qui relie la Pichonière à la route de Tours, immédiatement avant le pont de Chantereine. Les *Viola pumila et stricta* se trouvent dans cette dernière prairie.

107. V. stagnina Kit. (*V. Persicæfolia Roth.*) Mai-juin.

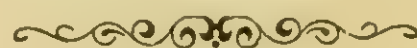
C^ne^ de Selles-St-Denis : *Bas-côtés de la route de Selles-St-Denis à Mennetou* et prairie bordant cette route dans le val de la petite Rère, rive droite.

C^ne^ de Langon : Curures de la petite Rère, vis-à-vis le pâtureau de Bourdaloue.

C^ne^ de Villefranche : Prés de Boutiou, mêlé au *Viola canina.*

108. V. tricolor L. Mai-juin. — Moissons et bords des champs, C.

Je ne suis pas à même de distinguer les formes nombreuses et plus ou moins différentes dont MM. Jordan et Boreau ont fait autant d'espèces.



F. IX. RESEDACEÆ D. C.

G. 44. RESEDA L.

109. R. lutea L. Mai-août. — Terres incultes et calcaires.

C^ne^ de Pruniers : La Maison-Blanche, la Gascetière.

C^ne^ de Selles-sur-Cher : Bords des chemins calcaires.

C^ne de Billy : le Tertre-Blanc.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : La Cave.

C^ne de Châteauvieux : Péquignon.

110. R. luteola L. Mai-juin. — Décombres, bords des chemins, voisinages des habitations, c.

G. 45. ASTEROCARPUS Gay.

111. A. Clusii Gay. Mai-septembre. — Champs sablonneux et arides, bords des bois de pins, clairières dans ces bois, bords des champs sablonneux, c.c.



F. X. DROSERACEÆ D. C.

G. 46. DROSERA L.

112. D. rotundifolia L. Juillet-septembre. — Terrains spongieux, c.

C^ne de Millançay : Fondrières et marécages au-dessous de l'étang de la Meunerie, — marécages à la queue de l'étang de Theillay.

C^ne de Pruniers : Marécages bordant la route entre Beauvais et les Quatre-Roues, — prairies marécageuses à l'est et près de Bâtarde, etc.

C^ne de Veilleins : Terrains spongieux autour de l'étang de Bordebure, — terrains spongieux à

la Roche, — bruyères spongieuses au nord de Tréfontaine.

Cne de Salbris : Parties spongieuses des bruyères des Rougerins, — queue de l'étang de l'Ecluse.

Cne de Pierrefitte : Ecoulements spongieux bordant la Boute-Vive, c.c.

Cne de St-Viâtre : Marais à la queue de l'étang de Favelle.

Cne de Souesmes : Ecoulements spongieux bordant le Réau, c., — écoulements spongieux bordant la petite Sauldre, c.c.

Cne de Gy : Bords des marais dans les landes de Chênemoireau.

Je l'ai trouvé également communes de Vernou, Chaon, Chaumont-sur-Tharonne, Dhuizon, La Ferté-Imbault, Marcilly-en-Gault, Theillay, Gièvres, Mur, etc., etc.

113. D. intermedia Hayn. Juin-septembre. — Terrains spongieux, c.c.

Se trouve dans les mêmes localités que le *Drosera rotundifolia* et en outre :

Cne de Lanthenay : Bords d'un marais entre les étangs de Courmin et de Nobière.

Cne de Millançay : Fondrières au bord de l'étang de Malzoné.

Cne de Villeherviers : Bruyères humides en amont du parc du Portail.

Cne de Vernou : Vallée du Néant, rive gauche, vis-à-vis Lanoue.

Cne de Montrieux : Bords de l'étang de la Gantellerie.

Cne de Gièvres : Ecoulements spongieux aux Petits-Etangs, et en outre communes de Lamotte-Beuvron, Chaon, Chaumont-sur-Tharonne, Langon, Selles-St-Denis.

G. 47. PARNASSIA L.

114. P. palustris L. Juillet-août. — Prairies tourbeuses, A.R.

Cne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défriché, détruit).

Cne de Pruniers : *Pré des Verrières* (disparu).

Cne de Villeherviers : Prés tourbeux de la Sauldre au-dessus et au-dessous du pont de Villeherviers jusqu'au confluent du Riau-Mabon.



F. XI. POLYGALEÆ JUSS.

G. 48. POLYGALA L.

115. P. vulgaris L. Avril-juin. — Prés, pelouses, C.

116. P. comosa Schk. Mai-juin. — Prés.

Cne de Billy : Prairie du parc du château de Billy, R.

═══ P. LEJEUNII Bor. Mai-juin-juillet.

Cne de Châteauvieux : Pelouses sèches du côteau de Péquignon, R.R.

Cne de Noyers : Pelouses sèches aux abords des carrières de Belleroche, R.R. (Ce que j'appelle *Lejeunii* n'est-il pas une simple variété du *P. vulgaris L.* ?)

117. P. calcarea Schultz. (*P. amarella Crantz.*) Avril-juin.— Pelouses des terrains calcaires, P.C.

Cne de Romorantin : Prés et pacages aux Arrogantes, — bords de la route de Romorantin à Villefranche vers la borne 43.

Cne de Pruniers : Parc de la Maison-Blanche, — pelouses des environs de la Demanchère.

Cne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché).

Cne de Langon : Vallée de la Rère, rive gauche, au bas de la route de Selles-St-Denis à Mennetou.

118. P. depressa Wend. (*P. serpyllifolia Weih.*) Avril-juin. — Bruyères, landes, clairières des bois, des terrains siliceux, C.

Toutes les espèces ci-dessus, généralement à fleurs bleues, varient à fleurs rouges ou blanches.



F. XII. SILENEÆ D. C.

G. 49. CUCUBALUS L.

119. C. bacciferus L. Juillet-août. — Haies, A.C., dans les haies des environs de Romorantin, notamment :

Cne de Romorantin : Chemin du Liot.

Cne de Lanthenay : Chemin creux allant du Rantin à la route de Loreux.

Cne de Pruniers : Haie du pâtureau des Brésolles, — haie du jardin de la Nigaudière, C.

Cne de Villeherviers : Val de la Sauldre, rive droite, haies dans les prés de la Chansonnerie.

Cne de Maray : Haies aux Belliards, — bois contigu au jardin potager de la Plaudière.

Cne de St-Viâtre : Haie à Solvain.

Cne de Gièvres : Haie du val du Cher entre l'Escouriou et Jaugy.

G. 50. SILENE L.

120. S. inflata Sm. (*S. Cucubalus With.*) Mai-juillet. — Moissons, champs, lieux pierreux, C.

Var. *Puberula*. Moissons des terrains calcaires, R.

Cne de Pruniers : Moissons de la Besaudière.

Cne de Billy : Moissons du Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Moissons du Vivier, des Calabres, du Poulinat.

121. S. conica L. Juin. — Champs calcaires ou voisins du calcaire, A.R.

Cne de Pruniers : Bords du chemin des Quatre-Roues à la Gascetière, — id. à la Maison-Blanche, R.R,

Cne de Soings : Abords du bourg, A.C., — bords du lac, C., — abords de la source de la Croisne, R.

Cne de Noyers : Bords de la route entre le bourg et la forêt de Grosbois, R.

122. S. gallica L. Juin-juillet. — Moissons, cultures, A.C.

Cne de Romorantin : Moissons à St-Lazare, — moissons dans la partie humide de l'ancien étang de Beauvais, contiguë au bois.

Cne de Villeherviers : Environs de Béjarie, — chemin du Portail à Forêts, — champs de Balletan, etc.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Moissons entre St-Julien et La Chapelle-Montmartin.

Cne de Villefranche : Moissons du val du Cher.

Cne de Selles-St-Denis : Moissons aux Anges.

Cne de Soings : Moissons bordant la route de Mur à Soings.

Je l'ai trouvé encore communes de Lanthenay, Pruniers, Langon, St-Julien, Marcilly-en-Gault, Gièvres, Mur.

123. S. Armeria L. Juin-août. — Clairières des bois, champs incultes, moissons, A.R.

C^ne de Pruniers : Terres des Verrières bordant le chemin de Pruniers à Romorantin.

C^ne de Villefranche : Champ bordant la route de Nevers à Tours, 1° *à la montée en sortant de Villefranche* (disparu), — 2° entre Villebrette et Ste-Marthe, côte sud de la route, C.

C^ne de Selles-sur-Cher : Bois bordant la route nationale 76 un peu avant le Bourgeau, — bois bordant la route de Gièvres à Selles, près des Nouïes.

C^ne de Billy : Moissons bordant la route nat^le 76.

C^ne de Gièvres : Abords de la gare de Gièvres, — clairière entre le canal et la route de Gièvres à Selles, à l'entrée des bois des Nouïes, près des Petits-Etangs.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Moissons bordant la route nationale 76.

C^ne de Noyers : Forêt de Grosbois près et à l'est des carrières de Belleroche.

124. S. nutans L. Juin. — Bruyères, bords des bois.

C^{ne} de Lanthenay : Talus du chemin en arrivant à la Flandinière.

C^{ne} de Villeherviers : Parc du Portail, — bruyères de Bruleteau,— bords d'un bois à la Gaillardière.

C^{ne} de Chaumont-sur-Tharonne : Parc de Montevran.

C^{ne} de Mennetou : Pâtureau de Bailly, — pâtureau des Echardiaux.

C^{ne} de la Chapelle-Montmartin : Tailles de Ruines, partie méridionale d'un pâtureau à l'est du Frotier.

C^{ne} de Salbris : Abords du parc de Rivaude dans la partie la plus rapprochée du bourg de Salbris.

C^{ne} de Selles-sur-Cher : Bois bordant la route de Blois entre Selles et la vallée de la Sauldre, — bords du canal du Berry entre la Thizardière et le pont-canal, C.

C^{ne} de Gièvres : Lisières du bois de la Richaudière près le Vivier.

C^{ne} de Châtillon-sur-Cher : Le haut du bois de la Cave.

C^{ne} de Noyers : Entrée des carrières de Belleroche aux bords de la route.

125. S. pratensis G. G. (*Lychnis vespertina Sibth.*) (*L. dioïca*). Mai-juillet. — Haies, bords des chemins, champs incultes, C.C.

G. 51. LYCHNIS L.

126. L. Flos-Cuculli L. Mai-juin. — ~~Moissons~~, C.C. *prairies!*

127. L. coronaria L. Juin-juillet. — Bois.

C^ne de Vernou : Bois du château de la Borde, dans le parc, au sud et à 1 kilomètre à peine du château, aux bords d'un sentier s'ouvrant sur l'allée de l'Epinière, A.C.

C^ne de Noyers : Bois taillis du val du Cher, au bas et près de la gare de St-Aignan-Noyers, A.C. Paraît naturalisé.

G. 52. AGROSTEMMA Lam.

128. A. Githago Lam. Mai-juin. — Moissons, C.C.

G. 53. SAPRONARIA L.

129. S. officinalis L. Juillet-août. — Bords de la Sauldre, C. et du Cher, C.C.

G. 54. GYPSOPHILA.

130. G. vaccaria Sibth. (*Saponaria vaccaria L.*) Juin-juillet. — Moissons des terrains calcaires, R.R.

C^ne de Billy : Moissons calcaires, R.R.

C^ne de Gièvres : *Moissons faisant suite au pâtureau de la Grange de Rère*, trouvé une fois très abondant (disparu depuis).

C^ne de Lanthenay : *Avoine à la Lambinière*, trouvé une fois abondant (disparu depuis).

C^ne de Noyers : Moissons bordant la route à l'est et près du bourg.

131. G. muralis L. Juillet-août. — Champs sablonneux, humides, bords des étangs, C.

G. 55. DIANTHUS L.

132. D. prolifer L. Juillet-septembre. — Talus de fossés, lieux secs et sablonneux, C.C.

133. D. armeria L. Juin-août. — Pelouses, bois, pâturages, C.

134. D. Carthusianorum L. Juillet-octobre. — Bois, pentes herbeuses, R.

C^ne de Pruniers : Berges d'un large fossé communiquant à la Sauldre à l'ouest et près de Quatre-Roues et berges de la Sauldre à la suite de ce fossé jusqu'à vis-à-vis Champleroy, A.C., — bords du chemin entre les Brésolles et le pont de Pruniers, d'où il tend à disparaître.

C^ne de Selles-sur-Cher : Berges du canal du Berry entre le pont de la Thizardière et le pont-canal.

C^ne de Gièvres : Pelouses de terrains excavés, côté nord de la route de Gièvres à Villefranche, près et à l'est de la Planche-Morand, R.R.

135. D. Caryophyllus L. Juillet-août. — Murs en ruines, R.R.

Cne de Mennetou-sur-Cher : Restes de fortifications bordant la route de Mennetou à Châtres, en sortant de Mennetou.

Autre Espèce de Loir-et-Cher :

VISCARIA PURPUREA Wimm. Bois à Landé, arr. de Blois. (Franchet).

F. XIII. ALSINEÆ BARTL.

G. 56. SAGINA L.

136. S. procumbens L. Mai-septembre. — Champs et pelouses humides, bords des étangs, des vieux murs, C.

137. S. apetala L. Mai-septembre. — Pelouses, chemins, cours des maisons, pieds des murs, C.

138. S. ciliata Fries. (*S. patula Jord.*) Mai-septembre. — Pelouses et terrains frais.

Cne de Lanthenay : Chemin du Grand-Vauvert à Courmin.

Cne de Selles-sur-Cher : Sur le pont-canal près la

Cave, mais dans la partie de ce pont dépendant de la commune de Selles-sur-Cher.

C^ne de Gy : Pelouses bordant le chemin près le moulin Tardieu ou Lardilleux.

C^ne de Soings : Talus gazonné du fossé sud de la route de Soings à Contres, près de la limite de Contres.

C^ne de Marcilly-en-Gault : Chambre d'emprunt bordant la route de Marcilly à Neung, à 1 kilomètre de Marcilly.

== S. MICRANTHA Bor. in Litt. Juillet. — Landes, pentes gazonnées.

C^ne de Loreux : Pentes gazonnées entre la route de Loreux à Marcilly et l'étang Dernier, — bords de l'étang de la Harpe, rive droite.

C^ne de Veilleins : Landes bordant la rive droite des fondrières du Pavillon, R.R.

Cette espèce me paraît être un hybride du *Sagina procumbens* dont il a le port et les tiges radicantes et du *Sagina subulata* dont il a la pubescence et qu'il rappelle en partie. M. Franchet a remarqué en outre ses capsules atrophiées comme signe d'hybridité.

139. S. subulata Wimm. Mai-septembre. — Champs et pelouses sablonneux et frais, fossés gazonnés, C.C., dans les années humides.

Cne de Romorantin : *Bords de l'étang des Monteaux* (défriché), — bords du chemin de la Fringale.

Cne de Pruniers : Allée de Longueville, — allée de la Cornuère.

Cne de Veilleins : Chemin de Veilleins au château de Montgiron.

Cne de Mennetou : Terre entre les marnières de la Blatière et l'étang de Veillère.

Cne de Gièvres : Semis de pins aux bords du marais de Villefondue.

Cne de Gy : Culture à l'entrée des bruyères de Chênemoireau, — terres dans la région des marais de la rive droite de la Croisne.

Cne de Lassay : C.C.

Je l'ai trouvé en outre notamment communes de Courmemin, Loreux, Villeherviers, — Salbris, Marcilly-en-Gault, Selles-St-Denis, St-Viâtre, — Mur, Rougeou, etc., etc.

G. 57. ALSINE Crantz.

140. A. tenuifolia Crantz. Mai-juin. — Champs sablonneux, murs, C.

Var. *glabra.*

Var. *laxa.*

G. 58. MŒHRINGIA Clairv.

141. M. trinervia Clairv. *(Arenaria trinervia L.)* Mai. — Haies et bois ombragés, C.

G. 59. ARENARIA L.

142. A. montana L. Fl. mai, fr. septembre. Refleurit parfois en septembre et octobre. — Ajoncs, landes et bruyères, C.C., dans les terrains siliceux.

Cne de Romorantin : Côte de Piégu, bruyères des Monteaux. Ces deux localités ont été défrichées et l'*Arenaria montana* ne s'y trouve plus qu'aux bords des chemins.

Cne de Lanthenay : Tailles du Lieu.

Cne de Pruniers : Côte de la Gascetière entre Beauvais et les Quatre-Roues, — abords de l'ancien étang Facy, — bruyères de Longueville, — *haie du chemin entre les Guéroides et les Bardinaux*, — bords du chemin de Chênemoireau entre l'écoulement de l'ancien étang Facy et la Robinière, etc.

Cne de Villeherviers : Extrémité orientale du parc du Portail et bruyères à l'est de ce parc, — bords du fossé en arrivant à Colombier, etc.

Cne de Langon : Bord du chemin entre le Liot et Bois-au-Frère, — abords de Bois-au-Frère.

Cne de Villefranche : Landes bordant la route nationale entre la Lavanderie et la Parconière.

Cne de Salbris : Bords de la route de Salbris à Souesmes, — bruyères bordant le chemin de

fer au nord et à 3 kilomètres environ de Salbris, — Bel-Air, etc.

Cne de Selles-St-Denis : Bords du chemin de Veur à Selles-St-Denis.

Cne de Souesmes : Bords de la route de Salbris à Souesmes, où je l'ai trouvé à pétales plus petites que les sépales, c.c.

Cne de Gy : Landes de Chênemoireau et de Boureau.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Le haut du bois de la Cave, — bois et terrains arides entre Fourchaud et Châtillon-sur-Cher, etc.

Cne de Noyers : Autour des carrières de Belleroche.

Je l'ai trouvé encore communes de Montrieux, La Ferté-Imbault, Theillay, — Nouan-le-Fuzelier, Pierrefitte, — Lassay, Mur.

143. A. serpyllifolia L. Mai-juin. — Terrains sablonneux, pieds des murs, c.

Var *Leptoclados* (*Arenaria Leptoclados Guss.*)

Cne de Gy : Champs incultes dans la région des marais de la rive droite de la Croisne.

G. 60. STELLARIA Vill.

144. S. media Vill. Printemps et automne. — Pelouses, cultures, c.c.

Var. *apetala* (*stellaria apetala Bor.*) — Commencement du printemps.

Cne de Romorantin : Bords du chemin de la Fringale, — pied du mur de l'hospice bordant le chemin de Pruniers.

Cne de Pruniers : Pied du mur des Beaunes longeant le chemin de Pruniers.

Cne de Gièvres : Terre de la Berrerie bordant le chemin de Pruniers.

Var. *Neglecta With.*

Cne de Romorantin : *Mur de ville près la Porte-aux-Dames.*

Cne de Gièvres : Haie à l'est de l'allée de Jaugy, mêlé au *Draba muralis L.*

145. S. holostea L. Avril-mai. — Haies, buissons, C.C.

146. S. glauca With. (*St. Dilleniana Mœnch.*) Mai-juin. — Lieux maécageux, prés humides, R.

Cne de Villeherviers : Petite mare de la rive gauche de la Sauldre près le pont de Moulin-Neuf, — prés de la rive gauche de la Sauldre en amont du parc du Portail et fossés les séparant de la bruyère, R.R.

Cne de Villefranche : Pré de la Lavanderie bordant la route de Nevers à Tours, — marécage contigu à la mare de Ste-Marthe.

Cne de Selles-sur-Cher : *Petite prairie spongieuse bordée au sud par le ruisseau sis au bas de la côte*

d'Avray et à l'est par le chemin qui se détache de la route de Selles à Meunes pour aller à Avray, R.R.

Cne de Gy : Marais de la rive droite de la Croisne voisins de la Pichonnière, C.C.

147. S. graminea L. Mai-juin. — Prés, haies, buissons, C.

148. S. uliginosa Murr. Juin-septembre. — Lieux marécageux, R.

Cne de Vernou : Bords de la Bonne-Heure, fontaines et champs humides (Segret).

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Fossés et ruisseaux à Montevran.

Cne de Vouzon : Source de la Canne.

Cnes de Neung et de Montrieux : Bords du ruisseau qui les sépare à Villemorand.

Cne de Neung : Bois entre deux étangs vis-à-vis le Grand Soupeau.

Cne de St-Viâtre : Fossé d'écoulement de l'étang Galop à la suite des trous de bonde et de l'autre côté de la route de St-Viâtre à Salbris.

Cne de Souesmes : Bords d'un marais au sud de Falaze, — écoulements spongieux entre les deux bras de la petite Sauldre aux environs de Many.

Cne de Gièvres : Terrains spongieux en amont de Planche-Morand.

G. 61. HOLOSTEUM L.

149. H. umbellatum L. (*Alsine umbellata D. C.*) Mars-avril. — Vignes, champs et ados de fossés sablonneux, c.

Cne de Lanthenay : Vignes près la Lambinière, etc.

Cne de Pruniers : Bords du chemin près les Beaunes, etc.

Cne de Villefranche : Jardin de la Commanderie, etc.

Cne de Gièvres : Abords du pont de Chabris, etc.

Se trouve encore commune de Selles-sur-Cher.

G. 62. CERASTIUM. L.

150. C. quaternellum Fenlz. (*Mœnchia erecta Reich.*) Mai-júin, — Chemins gazonneux, prés, moissons, c. Plus rares mais plus rameux dans les terrains remués.

151. C. viscosum L. (*C. glomeratum Thuill.*) Avril-mai. — Lieux cultivés, champs, c.

152. C. brachypetalum Desp. Mars-mai. — Talus des fossés, cultures, bords des chemins, A.C.

Cne de Romorantin : Rue du Lys et chemin des Petits Guideaux dans la partie voisine de la rue du Lys, — terres et prés hauts des Crottés.

Cne de Lanthenay : Vignes aux Verdons, — vignes

aux Grands Guideaux, — bords du chemin des Petits Guideaux aux Étangs, — terre à l'angle des chemins de la Malicorne et de la forêt.

C^{ne} de Pruniers : Environs de la Maison-Blanche, — id. de la Cornuère.

C^{ne} de Villeherviers : Terres à l'est et près de Chenon, — bords de la route de Salbris près le Bois-Fuzeau.

C^{ne} de Mennetou : Abords du pont sur le Cher.

C^{ne} de St-Julien : Pelouses près les carrières de la Savardière.

C^{ne} de St-Loup : Bords du chemin descendant au Roulier.

C^{ne} de Billy : Parties hautes des prés bordant la Sauldre.

C^{ne} de Gièvres : Bords du chemin de Villefranche à Gièvres, un peu avant l'allée de Jaugy.

153. C. semidecandrum L. (*C. Viscosum Pers.*) Mars-avril. — Terres au repos, pelouses, c.

154. C. glutinosum Fries. (*C. obscurum Chaub.*, *C. pumilum Mut.*) Mai-juin. — Ados de fossés, bords des pinières, terrains incultes et siliceux, c.

155. C. vulgatum L. (*C. triviale Link.*) Mars-

septembre. — Bords des chemins, prés secs, murs, champs, C.

156. C. arvense L. (*C. strictum L., C. molle et laricifolium Vill.*) Avril-mai. — Terres, bords des chemins, R.

Cne de Pruniers : Champs calcaires de la Maison-Blanche, — terres au repos entre les marnières de Longueville et l'allée conduisant de Longueville à la Cornuère.

Cne de Selles-St-Denis : Bords et pelouses de la route de Selles-St-Denis à Mennetou entre la Bronse et le pont de la petite Rère, R.

Cne de Gièvres : Terres calcaires entre le Poulinat et la Prévostière.

G. 63. MALACHIUM Fries.

157. M. aquaticum Fries. (*Cerastium aquaticum L., Larbrea aquatica Ser., Stellaria aquatica Scop., Stellaria pentagyna Gand.*) Juin-octobre. — Terrains spongieux, bords des eaux, A.C.

Cne de Pruniers : Bords du ruisseau de Marmagne à son confluent, R.R.

Cne de Villeherviers : Aulnaie spongieuse entre le cimetière et la Sauldre.

Cne de Châtres : Bords du Cher dans l'Ile du moulin Boutet.

C^{nes} de Langon, St-Julien, Villefranche : Grèves du Cher.

C^{ne} de Maray : Ruisseaux tourbeux à Daluet, — pacage derrière les bâtiments de Sigoneau, près du Belier, R.

C^{ne} de Selles-sur-Cher : Bords du Cher sur les grèves.

G. 64. SPERGULA L.

158. S. arvensis L. Juin-octobre. — Moissons et champs sablonneux, C.C.

Var. *vulgaris Boënn*, C.C.

Var. *sativa Boënn*, A.R.

C^{ne} de Lanthenay : Sables du chemin de Queue-de-Loup à Loreux.

C^{ne} de Pruniers : Terre à l'entrée du chemin allant des Brésolles au pont de Pruniers.

C^{ne} de Marcilly-en-Gault : Terre bordant la route de l'étang de la Madeleine.

C^{ne} de Soings : Terre à l'ouest du lac.

159. S. pentandra L. Avril-mai. — Sables incultes, bords des pinières, talus des fossés un peu gazonnés, C.

160. S. Morisonii Bor. Avril-mai-juin. — Sables incultes, talus des fossés un peu gazonnés, R.

Cne de Villefranche : *Talus septentrional du fossé de la route de Villefranche à Gièvres, entre Sainte-Marthe et les pins de l'Escouriou.* (Je ne l'y trouve plus).

Cne de Selles-St-Denis : Parc de Boisméan.

Cne de Souesmes : Semis de pins près la rive gauche de la Sauldre et le pont de Pierrefitte.

Cne de Gy : *Lisières des bruyères de Boureau.*

Cne de Soings : Terrains sablonneux à 1 kilomètre environ au sud-est et à l'est du lac de Soings.

Var. *Glutinosa.*

J'ai récolté le 2 juin 1870 dans un semis de pins longeant au sud le chemin de Veur à Selles-St-St-Denis, au sud-ouest de la ferme de Veur une variété du *Spergula Morisonii* à poils glanduleux. Je l'y ai vainement cherché depuis.

G. 65. SPERGULARIA. Pers.

161. S. segetalis Fenlz. (*Arenaria segetalis Lam.*) Mai-juin. — Moissons des terrains sablonneux et frais, c.

Cne de Pruniers : Moissons de la Cornuère, — moissons bordant la partie basse du chemin entre les Brésolles et le Vivier.

Cne de Villeherviers : Moissons dans les champs de Balletan.

Cne de Mennetou : Moissons de la rive gauche de l'étang de Veillère.

Cne de St-Loup : Moissons du plateau entre le ruisseau de la Grange et celui du Roulier.

Cne de Gièvres : Moissons du Bois-Ribaut.

Je l'ai trouvé en outre communes de Courmemin, — Langon, Maray, — Billy, Gy, Mur.

162. S. rubra Pers. Mai-septembre. — Terrains sablonneux et humides, C.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

SAGINA NODOSA Fenlz. Commune de Pezou, arr. de Vendôme (Nouel).



F. XIV. ELATINEÆ CAMB.

G. 66. ELATINE Seub.

163. E. paludosa Seub. (*El. Hexandra D. C.*) Juillet-septembre. — Bords des étangs à fonds sablonneux, C. Je l'ai trouvé notamment :

Cne de Romorantin : *Étang des Monteaux* (défriché).

Cne de Lanthenay : Étangs de Courmin, de Nobière, de la Flandrinière.

C^ne de Loreux : Étangs Dernier ou Regnier, d'En-Bas, de Cantinet, de Rosière, de la Harpe.

C^ne de Millançay : Étang Pinon, — rouère de l'étang sis entre la Bourdinière et la route départementale n° 1.

C^ne de Pruniers : *Étang de la Châtre* (détruit).

C^ne de Veilleins : Étangs Fleury, — du Lièvre,— de la Gravelle.

C^ne de Vernou : Rouère de l'étang de Theillay mis à sec, — *étang au-dessus de la ferme de l'Épinière* mis à sec également.

C^ne de Villeherviers : Fosse à Queue-de-Loup.

C^ne de La Marolle : Étang de Beaumont.

C^ne de Marcilly-en-Gault : Étangs de Verrière, — de Pointillon, où il était d'une excessive abondance, — étang de Boisméan sur la limite de la commune de Loreux.

C^ne de Saint-Viâtre : Étangs de Daublain, — de Marcilly.

C^ne de Lassay : Etang Bezard.

164. E. Alsinastrum L. Mai-septembre. — Bords des étangs, mares à fonds tout à la fois vaseux et sablonneux, C.

C^ne de Lanthenay : Fossé d'écoulement à la queue de l'étang de Courmin.

C^ne^ de Loreux : Étangs *des Gasts,* — d'En-Bas, — Dernier ou Regnier, — fosse à Migereau, — *fossé longeant la route de Romorantin à Salbris vers la borne n° 10,*— gardoir entre les étangs de Mazinière et d'En-Haut, — fosses aux Grandes-Maisons, — au bas de la chaussée de l'étang des Genièvres, — étang près et à l'ouest de Rosière.

C^ne^ de Millançay : Etang de la Rapinerie,— étang Pinon, — rouère de l'étang sis entre la Bourdinière et la route départementale n° 1.

C^ne^ de Pruniers : *Étang de la Pomerie* (détruit).

C^ne^ de Villeherviers : Étang Galas.

C^ne^ de Langon : Val du Cher rive droite vis-à-vis Olivet.

C^ne^ de Neung-sur-Beuvron : Étang de Rougerie.

C^ne^ de Marcilly-en-Gault : Étangs de l'Aunay, c.c., — de Verrière, — de Pointillon c.c., — de Courcelles, — mare à la Charmois.

C^ne^ de St-Viâtre : Étangs de Marcilly, — du Vieux Marmagne, — de Daublain, etc.

C^ne^ de Lassay : Fossé à l'entrée du château du Moulin.

C^ne^ de Mur : Fosse dans une chambre d'emprunt bordant au sud la route de Mur à Soings.



F. XV. LINEÆ D. C.

G. 67. LINUM L.

165. L. gallicum L. (*L. aureum W. et Kit.*). Juillet-septembre. — Terres au repos non absolument sablonneuses, A.R.

Cne de Pruniers : Terres des Quatre-Roues en amont de l'usine, entre la Sauldre rive gauche et la route départementale n° 1, A.C. (Jules Lignier).

Cne de Langon : Val du Cher, entre la Vieille-Rivière et le chemin du gué de Sauveterre.

Cne de St-Loup : Terres bordant au nord la route entre Sauveterre et St-Loup, plus particulièrement près les bois de la côte du Cher, — Pacage entre le bois du Fondereau et le ruisseau de la Grange.

Cne de Villefranche : Val du Cher dans une terre de Ste-Marthe, R.R.

Cne de Gy : *Terre entre la Croisne et l'étang de Piedsauvron, sur une étendue très restreinte.*

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bords du chemin haut entre le pont de Sauldre et la Cave, sur une très petite étendue.

Cne de Pouillé : Abords du grand ravin de Pémin.

166. L. tenuifolium L. Juin-juillet.—Côteaux pierreux et calcaires, A.R.

Cne de Billy : Tout le massif des carrières du Tertre-Blanc et terres incultes entre Billy et ce massif.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Environ de la Cave et du pont-de-Sauldre, — pentes du côteau dominant le canal du Berry entre la Cave et Trévety.

Cne de Chémery : Pelouses sèches autour des carrières de pierres dures.

Cne de Ségy : Pentes incultes.

167. L. salsoloides Lamk. (*Suffruticosum G. G.*) Mai-juin. — Côteaux calcaires incultes.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche et abords, A.C.

Cne de St-Romain : Coteaux calcaires dominant au nord la vallée du Cher et la route nationale de Tours, C.C.

== LINUM ANGUSTIFOLIUM Huds. Juin-août. — Pacages siliceux.

Cne de Villeherviers : Pacage bordant l'allée d'arrivée dans le parc du Glandier, A.C., mais sur un espace restreint. Le propriétaire ne l'y a pas semé et se plaint de sa fréquence.

Cette plante, disparue en 1891, a reparu en 1892.

168. L. usitatissimum L. Juin-septembre. — Çà et là dans les champs d'avoine, R.R.

169. L. catharticum L. Mai-août. — Pelouses pierreuses, pâtureaux calcaires, C.

G. 68. RADIOLA Gmel.

170. R. linoides Gmel. (*Linum Radiola L.*). Juin-octobre. — Bords des étangs sablonneux, chambres d'emprunt et fossés, moissons humides et sablonneuses, C.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher:

LINUM MONTANUM L. var. (*L. Leonii Schul.*). Avaray, arrond. de Blois (Roger).



F. XVI. TILIACEÆ JUSS.

G. 69. TILIA Desf.

171. T. sylvestris Desf. (*Tilia parvifolia Ehrh., T. microphylla Vent.*). Juin-juillet. — Bois, pâtureaux, parcs.

Cne de Villeherviers : Ile de Trécy, A.C., et y paraissant spontané.

== TILIA PLATYPHYLLA Scop. Juin-juillet. — Bois, R.R.

Cne de St-Loup : Bois de la côte du Cher, à l'est et près du chemin descendant à l'ancien moulin de Sauveterre. Un seul pied très jeune n'ayant pas encore fleuri.



F. XVII. MALVACEÆ BROWN.

G. 70. MALVA L.

172. M. moschata L. Juin-août. — Pacages et pâtureaux des bords du Cher et de la Sauldre, C. Çà et là ailleurs.

Var. à feuilles toutes divisées en lanières étroites, (*Laciniata Desr.*) et à feuilles inférieures réniformes crénelées.

173. M. sylvestris L. Juin-août. — Bords des chemins, pied des haies et des bâtiments dans la campagne, lieux incultes, C.

174. M. rotundifolia L. Mai-septembre. — Lieux incultes et bords des chemins dans le voisinage des habitations, C.

G. 71. ALTHŒA L.

175. A. officinalis L. Juillet-août. — Çà et là sur les bords du Cher et de la Sauldre, P.C.

C^ne de Loreux : Prairie entre la petite Beauce et la cour de Bellefontaine.

C^ne de Pruniers : Anciennes fosses dans deux des pâtureaux de la Cornuère, C.

C^ne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché).

C^ne de Selles-sur-Cher : Prés humides au bas du coteau d'Avray.

176. A. hirsuta L. Juin-juilllet. — Champs des terrains calcaires, A.R.

C^ne de Lanthenay : Terrains calcaires des Etrangle-Chiens.

C^ne de Pruniers : Terres calcaires de la Besaudière, de la Gascetière, de la Maison-Blanche, A.C.

C^ne de St-Julien : Le pâtureau d'Olivet dit le Jardin du Couvent, R.R.

C^ne de Billy : Le Tertre-Blanc et environs.

C^ne de Gièvres : Terres calcaires de Jaugy, du Vivier.

C^ne de Châteauvieux : Péquignon.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : La Cave.

C^ne de Chémery : Moissons de la Morellerie.

C^ne de Meusnes : Moissons à Quinçay.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

MALVA ALCEA L. Avaray. Arr. Blois (Roger).

Var. à feuilles divisées jusqu'à la base entre Ville-fard et Lavardin. Arr. Vendôme (Franchet).

Var. à feuilles dont les divisions n'atteignent pas la base. St-Laurent-des-Eaux. Arr. de Blois (Roger).



F. XVIII. GERANIACEÆ D.C.

G. 72. GERANIUM L.

177. G. columbinum L. Mai-juillet. — Haies, bords des chemins, C.

178. G. dissectum L. Mai-juillet. — Haies, champs, principalement dans les terrains calcaires, A.C.

179. G. pyrenaicum L. Juillet-août. — Pelouses, pacages, R.

C^ne de Vernou : Abords des communs du château de La Borde et pelouse bordant la grande pièce d'eau.

C^ne^ de Vouzon : Abords du château de la Grillère.

C^ne^ de Quinçay : Pelouse devant l'orangerie du château.

180. G. molle L. Avril-mai. — Abords des fermes sur les places, bords des chemins, c.

181. G. pusillum L. Avril-juin. — Bords des chemins, pied des murs et des haies, c.

182. G. rotundifolium L. Mai-juin. — Bords des chemins, pied des murs et des haies, c.

183. G. Robertianum L. Mars-juillet. — Haies, vieux murs, c.

Var. *minutiflorum Jord.*

C^ne^ de Romorantin : Haie des Crottés.

C^ne^ de Lanthenay : Chemin des Petits Guideaux, — haie du cimetière Debègue aux Étangs, — haie du chemin de Loreux.

C^ne^ de Vernou : Haie d'un bois au nord et près du bourg.

C^ne^ de St-Loup : Haie du chemin de Mennetou à St-Loup.

C^ne^ de Thoury : Haies autour du bourg.

C^ne^ de Selles-St-Denis : Lieux ombragés près le canal d'irrigation de Migereau.

G. 73. ERODIUM L'her.

184. E. cicutarium L'her. Mars-juin. — Bords des chemins, murs, C.C.

Var. *Chærophyllum* D. C., C.

Var. *Boræanum Jord.*

Notamment : Val du Cher, val de la Sauldre, pelouses des terrains sablonneux, A.C.

Cne de Romorantin : Pelouses à Beauvais.

Cne de Pruniers : Pelouses au Grand-Village, à la Gascetière, — pied du mur des Beaunes.

Cne de Langon : Pied des haies près le port Martin.

Cne de St-Julien : Pelouses du chemin entre St-Julien et St-Loup.

Cne de Villefranche : Pelouses du bord du Cher à l'Escouriou.

Cne de Selles-sur-Cher : Bords de la route en arrivant au Bourgeau, — bords de la route en allant de Selles au Theil.

Cne de Gièvres : Pelouses de la rive droite du Cher en aval du pont de Chabris.

Cne de Selles-St-Denis : Bords de la route de Selles-St-Denis à Mennetou entre les deux Rères.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

Geranium lucidum L. Entre Vineuil et St-Gervais, arr. de Blois (Franchet et Moreau.)



F. XIX. HYPERICINEÆ D.C.

G. 74. HYPERICUM L.

183. H. perforatum L. Juin-août. — Lieux secs incultes, bords des chemins, bois, pâtures, C.

Var. *lineolatum Jord.*

Cne de La Chapelle-Montmartin : Abords des Souches.

Cne de Langon : Terres et bois vis-à-vis les carrières des Tréchis.

Cne de St-Loup : Bords de la route de St-Loup à Maray, près des limites de Maray.

Cne de Selles-St-Denis : Sables au bas de la route de Romorantin à Salbris en amont du pont sur la Sauldre.

Cne de Selles-sur-Cher : Rive gauche de la Sauldre vis-à-vis la Cave.

Var. *microphyllum Jord.*

Cne de Villefranche : Val du Cher entre Villebrette et l'Escouriou.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

186. H. tetrapterum Fries. Juin-août. — Bords des eaux et surtout des marais, A.C., notamment :

Cne de Villeherviers : Iles de la Sauldre, — bords du Grand-Fossé, — et encore communes de Maray, St-Julien, St-Loup, — Pierrefitte, — Gièvres.

187. H. humifusum L. Mai-juillet. — Terrains sablonneux humides, C.C.

188. H. pulchrum L. Juin-juillet. — Bruyères, lisières des bois, C.

189. H. hirsutum L. Juillet. — Val de la Sauldre et du Cher, bois, lieux ombragés, A.C., notamment :

Cne de Pruniers : Bords de la Sauldre près le pont de Pruniers, — bords du ruisseau de Marmagne à son confluent.

Cne de Villeherviers : Ile de Trécy, — parc des Roches.

Cne de Châtres : Ile du moulin Boutet.

Cne de St-Julien : Bois au sud et près d'Olivet, — garenne de Valette, C.C.

Cne de St-Loup : Bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup, — bois près du Roulier.

C[ne] de Villefranche : Pâtureaux entre Villebrette et l'Escouriou, — Ile Delaune.

190. H. montanum L. Juillet-août. — Bois montagneux calcaires, R.R.

C[ne] de Noyers : Forêt de Grosbois, — mamelons près et à l'est des carrières de Belleroche, R.R.

G. 75. ELODES Spach.

191. E. palustris Spach. (*Hypericum Elodes L.*) Juin-septembre. — Bords des étangs, marais, fossés et lieux tourbeux, C.C.

Je l'ai trouvé extra-abondant dans l'étang de Courcelles, commune de Marcilly-en-Gault.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Hypericum linearifolium. Env. de Vendôme (Nouel). erreur

Hypericum quadrangulum L. Mondoubleau, arr. de Vendôme (Legué).

Hypericum androsæmum L. Forêt de Blois (Mathonet) et commune de Souday, A. V. (Nouel).

Nota. — J'ai toujours vu l'*hypericum hircinum* autour d'une petite mare dans le bois de la Ratière, commune de Romorantin, mais sa proximité des habitations me fait d'autant mieux supposer qu'il y a été introduit, qu'il ne s'y multiplie pas.



F. XX. ACERINEÆ D. C.

G. 76. ACER L.

192. A. campestre L. Mai-juillet. — Haies, bois, pâtureaux, C.

═══ ACER NEGUNDO L. Avril-septembre. — Bords des eaux.

C^ne de Mennetou : Rive droite du Cher, oseraies en aval du pont, 1 pied jeune.

C^ne de Châtres : Rive droite et rive gauche de l'île du moulin Boutet. Deux pieds ayant fleurs et fruits.

C^ne de St-Julien : Rive gauche du Cher, îlôt au bas de la Savardière. Plusieurs pieds jeunes.

C^ne de Gièvres : Rive droite du Cher, oseraies en amont du pont de Chabris, 2 jeunes pieds, — île Clavaud, 2 pieds.

Cette plante tend à se naturaliser aux bords du Cher.



F. XXI. AMPELIDEÆ B. K.

G. 77. VITIS L.

193. V. vinifera L. Juin-juillet. — Haies du val de la Sauldre et du Cher, A.C.

F. XXII. OXALIDEÆ D. C.

G. 78. OXALIS L.

194. O. acetosella L. Avril-mai. — Bois montueux, humides et siliceux, R.R.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Aulnaie du parc de Montevran, C. (L. Gaullier) !

Cne de St-Loup : Pentes du bois de Fondereau, rive droite du ruisseau de la Grange vis-à-vis la ferme de ce nom, R.R.

195. O. stricta L. Juin-septembre. — Environs de Romorantin, A.C.

Cultures dans le val du Cher, C.C.



A rechercher :

F. XXIII. RUTACEÆ JUSS.

J'ai reçu de M. Nouel le *Ruta graveolens L.* récolté commune de Lunay, arrondissement de Vendôme, où on ne l'y considère pas comme spontané.



F. XXIV. CELASTRINEÆ R. BR.

G. 79. EVONYMUS L.

196. E. europaeus L. (*Evon. vulgaris Scop.*) Mai-septembre. — Haies, pâtureaux, A.C.

F. XXV. ILICINEÆ BRONG.

G. 80. ILEX L.

197. I. aquifolium L. Mai-octobre. — Haies, bois, buissons, pâtureaux, C.

A l'état d'arbre, ses feuilles sont ovales, entières sans dents épineuses, ainsi :

Cne de Loreux : Haie à la Rosière, -- la Pasterie.

Cne de Pierrefitte : Bois bordant la route vis-à-vis la Gravette.

F. XXVI. RHAMNEÆ R. BR.

G. 81. RHAMNUS L.

198. R. Cathartica L. Mai-septembre. — Bois, haies, pâtureaux, A.R.

C^ne de Romorantin : Ile des Poulies, — rive gauche de la Sauldre en amont du pont de Longuevalle.

C^ne de Pruniers : Rive droite de la Sauldre en amont et près du pont de Pruniers, — rive droite de la Sauldre entre le confluent du ruisseau de Marmagne et le Grand-Village, — rive droite de la Sauldre à 600 mètres environ en amont de la Nigaudière.

C^ne de Vernou : Entre l'Artivière et la Maison-Neuve, — bois de la Borde près de la Griffonière, — bois de la Feraudière et de la ferme de Vouzon (Segret).

C^ne de Villeherviers : Haie bordant la prairie à Trécy, — haie d'un pâtureau à Forez, — *bois à la Gaillardière.*

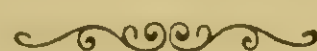
C^ne de Souesmes : Bois de la rive droite de la petite Sauldre près le moulin de la fosse aux Loups.

C^ne de Selles-sur-Cher : Haie bordant les prés de la rive gauche de la Sauldre au moulin de Cluseur.

C^ne de Gièvres : Bois contigu au Vivier.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Bords de la Sauldre, rive droite dans le voisinage de la Cave.

199. R. Frangula L. Mai-septembre.— Bois et pâtureaux humides, C.



F. XXVII. PAPILIONACEÆ L.

G. 82. ULEX Sm.

200. U. europæus Sm. Décembre et 1er printemps.

Souvent planté en haies, généralement spontané et abondant, surtout dans les communes de Pruniers, — Gy, Lassay.

201. U. nanus Sm. Septembre-octobre. — Landes et bruyères, C.C.

G. 83. SAROTHAMNUS Wimm.

202. S. vulgaris Wimm. (*Scoparius Koch.*, *Cytisus Scoparius Link.*), Mai-juillet. — C.C.C. Envahit les terres incultes et siliceuses dès qu'elles sont remuées.

G. 84. GENISTA L.

203. G. sagittalis L. Mai-juillet. — Bois montueux, R.R.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche et partie de la forêt de Grosbois y attenant.

204. G. pilosa L. Mai-juillet. Refleurit fin août et septembre. — Coteaux stériles, landes et bruyères, A.R.

C^ne de Romorantin : *Côte de Piégu*, où il est presque détruit.

C^ne de Villeherviers : Landes à l'est du parc du Portail, R.R.

C^ne de Chaumont-sur-Tharonne : Entre le bourg et Montevran.

C^ne de Langon : *Landes de Bois-au-Frère* (défrichées).

C^ne de Salbris : Bords de la route de Salbris à Souesmes, vers les limites des deux communes.

C^ne de Pierrefitte : Bords de la Boute-Vive, près le pont de Cerbois, mêlé aux bruyères.

C^ne de Souesmes : Landes bordant le chemin qui va de Souesmes au Grand-Clos, — bruyères traversées par le chemin de Salbris à Souesmes.

C^ne de Gy : Landes de Chênemoireau.

C^ne de Noyers : Forêt de Grosbois près et à l'est des carrières de Belleroche.

205. G. tinctoria L. Juillet. — Pâtureaux, prés, bois, bords des chemins, C.C.

206. G. anglica L. Avril-juin. — Landes et bruyères, terrains incultes, C.C.

207. G. germanica L. Mai-juillet. — Bois et bruyères calcaires, R.R.

Cne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux*. Le défrichement de ces vastes bruyères a laissé subsister à peine quelques pieds du *G. germanica* sur le chemin qui les traverse.

Nota. — Lors du défrichement, j'y ai récolté un pied complètement inerme.

Cne de Pruniers : Bois de l'Abbaye.

Cne de Loreux : Allée des Gasts à la route de Loreux, à mi-chemin. 1 seul pied.

G. 85. LUPINUS Desv.

208. L. reticulatus Desv. Mai-juin. — Champs faluniens, R.R.

Cne de Soings : *Terres au repos au sud de la route de Soings à Contres, près des limites des deux communes*. (Ces terres ont été plantées en vignes et le *Lupinus* a disparu).

G. 86. ONONIS L.

209. O. natrix L. Juillet-septembre. — Champs calcaires et pierreux, bords des chemins.

Cne de Selles-sur-Cher : Chemin de la gare de Selles au moulin du Theil, près de ce moulin, — bords du chemin à la Bondice. Quelques pieds seulement.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc, A.C.

C^ne de Gièvres : *Chemin de la Loge.* 1 pied seulement.

C^ne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Clairières du bois de la Cave, — pentes du coteau longeant le canal du Berry entre la Cave et Trévety.

C^ne de Noyers : Carrières de Belleroche, — bords du chemin entre la Croix St-Martin et les carrières de Belleroche, — bords du chemin de Noyers à Thésée.

C^ne de Thésée : Bords de la route de Thésée à Noyers, — abords des ruines romaines de Mazelles.

210. O. procurrens Wallr. (*O. arvensis Lam.*) Juin-septembre. — Champs, lieux stériles et siliceux, C.

211. O. Columnæ All. Juin-juillet. — Coteaux pierreux et calcaires, R.R.

C^ne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc, R.R., — coteau aride dominant la Sauldre près et en aval du moulin du Theil, — id. du moulin de Larey, R.R.

C^ne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon, R.R.

C^ne de Noyers : Pelouses sèches à l'entrée méridionale de la forêt de Grosbois, près des carrières de Belleroche, R.R.

G. 87. ANTHYLLIS L.

212. A. vulneraria L. Juin-juillet. — Coteaux calcaires, bords des chemins, R.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc et bords de la route qui les traverse.

Cne de Soings : Coteau dominant l'ancien chemin de Soings à Contres au nord-ouest du lac.

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

G. 88. MEDICAGO L.

213. M. Lupulina L. Mai-octobre. — Champs, prés, bords des chemins, C.C.

Var. à légumes glabres ou velus.

214. M. falcata L. Juin-septembre. — Prés secs, lieux stériles, surtout dans les terres calcaires.

Cne de Lanthenay : Le Lieu.

Cne de Pruniers : La Maison-Blanche.

Cne de Villefranche : Levée du canal du Berry.

Cne de Billy : Champs calcaires.

Cne de Gièvres : Levée du canal du Berry, etc.

Cne de Soings : Coteau au nord du lac.

= MEDICAGO MEDIA Pers. (*M. falcato-sativa Rchb.*) Juin-juillet.

Avec les *Medicago falcata* et *sativa*.

Cne de Pruniers : Terres de la Maison-Blanche.

C^ne de Gièvres : Champs calcaires des Calabres, etc.

215. M. sativa L. Juin-août. — Généralement cultivé. Çà et là subspontané.

Levées du canal du Berry, bords des chemins et des champs.

216. M. apiculata Willd. Juin-septembre. — Bords des chemins, des moissons et des carrières, R.

C^ne de Romorantin : *Cultures dans les anciennes bruyères des Monteaux,* R.R.

C^ne de Lanthenay : *Pelouses bordant le chemin de Romorantin à Queue-de-Loup, aux bords des carrières Moureux,* R.R.

C^ne de Maray : Pelouses des chemins et moissons à Sigonneau, à Daluet et à Grammont, A.C.

217. M. maculata Willd. Mai-août. — Prés, pelouses, lieux herbeux, C.

218. M. minima Lam. Mai-juin. — Pelouses, bords des chemins, terres au repos, A.C.

C^ne de Romorantin : Pelouses à l'extrémité occidentale du Grand-Jardin.

C^ne de Lanthenay : Pelouses au pied des haies de la rue Creuse.

C^ne de Pruniers : Pied du mur des Beaunes, —

bords du chemin entre les Brésolles et le pont de Pruniers, — abords des marnières de la Besaudière.

Cne de Villeherviers : Terres entourant le pâtureau du Clos-Thion.

Cne de Gièvres : Chemin de la Loge.

Cne de Soings : Coteau au nord du lac.

Cne de Châtillon-sur-Cher : La Cave.

Cne de Châteauvieux : Péquignon.

G. 89. MELILOTUS Lam.

219. M. officinalis Lam. (*M. arvensis Wallr.*) Juillet-octobre. — Moissons et terres calcaires des environs de Romorantin, A.C.

220. M. macrorhiza Pers (*M. altissima Lois.*) Juillet-août. — Lieux humides, prés et buissons, R.R.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Maison-Blanche, — clairières du bois de l'Abbaye, — moissons d'un ancien pâtureau de la Cornuère.

Cne de Selles-sur-Cher : Fossés de la route de Selles à Meusnes.

Cne de Châtillon-sur-Cher : La Cave au bas du coteau.

Manque le plus souvent dans tous ces endroits où je l'ai trouvé accidentellement.

G. 90. TRIFOLIUM L.

═══ T. ANGUSTIFOLIUM L. Juin. — Pelouses.

Cne de Villefranche : *Talus d'un chemin communiquant à la gare de Villefranche, sis au nord et presque vis-à-vis cette gare.*

Je l'y ai trouvé pendant trois années et a disparu.

221. T. incarnatum L. Cultivé en grand dans les environs de Romorantin.

Var. *Molinerii.* Mai-juin. -- Prairies, C., surtout dans les prés du val de la Sauldre et du Cher.

Cne de Romorantin : Prés du bas du faubourg d'Orléans, — prés des Papillons bordant la route de la Fringale, etc.

222. T. rubens L. Juillet. — Bois calcaires.

Cne de Selles-sur-Cher : *Bois taillis traversé par la route de Selles à Blois et par le chemin de fer de Tours,* RR. A disparu ou à peu près.

Cne de Billy : Abords des carrières du Tertre-Blanc, — coteau aride rive droite de la Sauldre près et en aval du moulin du Theil, R.R.

Cne de Gièvres : *Bois du Poulinat* (disparu), — moissons calcaires près et à l'est du bâtiment du Vivier.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave.

Cne de Chémery : Bois de la Morellerie entre cette ferme et Grenouillet.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche et partie de la forêt de Grosbois l'environnant.

223. T. medium L. Mai-juillet. — Abords des marnières, bois des terrains secs et calcaires.

Cne de Romorantin : Bords des marnières des Monteaux.

Cne de Pruniers : Marnières de la Besaudière, — bois de l'Abbaye.

Cne de Villeherviers : Terres au confluent de la Beauce, — pâtureau de Balletan, — lisière à la Gaillardière du côté de la prairie du Riau-Mabon.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Bords d'une mare aux Souches, — tailles de Ruines près la Gourdaudière.

Cne de Langon : Le grand pâtureau de la Fleurière, — terre et bois en regard des marnières des Tréchis.

Cne de St-Julien : Pâtureau d'Olivet dit le Jardin du Couvent.

Cne de St-Loup : Terres bordant la rive gauche du ruisseau de la Grange en amont de la ferme de la Grange.

Cne de Villefranche : Levée du canal du Berry entre

Villebrette et l'Escouriou, rive gauche du canal.

C^ne de Billy : Bois traversé par la route de Rougeou à Billy au sud et à 1 kilomètre de Vazelle.

224. T. pratense L. Mai-juillet. — Prés, bords des chemins, bois. Fréquemment semé, C.

Var. à fleurs blanches sur la levée du canal du Berry, dans les communes de Villefranche et Gièvres, R.R.

225. T. ochroleucum L. Juin-juillet. — Prés secs, pâtureaux, bois. A.C., dans les terrains argileux et calcaires.

C^ne de Lanthenay : Pré aux Étangs.

C^ne de Pruniers : Pâtureaux de Longueville et de la Cornuère.

C^ne de Villeherviers : Bords de la Beauce.

C^ne de Villefranche : Abords de l'Epinière.

Je l'ai trouvé encore communes de Romorantin, — La Chapelle-Montmartin, Maray, St-Julien, St-Loup, — Souesmes, — Selles-sur-Cher, Billy, Gy, Soings, Châtillon-sur-Cher.

226. T. maritimum Huds. Mai-juillet. — Prairies humides, souvent mêlé au *Trifolium michelianum*.

Cne de Lanthenay : *Pré aux Étangs,* — pré à l'angle de la rue des Verdons et du chemin de Lassay, C.C. quand je l'ai trouvé ; tend à disparaître, — pré de la Nasse bordant à l'est la route départementale n° 1 entre la 2e arche et l'allée de Gombault, — pré bordant cette route à l'ouest entre l'allée de Gombault et la route de Vernou, — prairie marécageuse à Bâtarde.

Cne de Villefranche : Partie septentrionale de la grande pièce de pré de l'Escouriou, R.

Cne de Maray : Prairie au bas de la côte longeant la route en sortant de Maray pour aller à Mennetou, C.

Cne de Theillay : Prairie bordant le ruisseau entre la gare et le bourg, R.

Cne de Lassay : Pré entre le château du Moulin et la rivière de Lassay, R.R.

227. T. arvense L. Juin-septembre. — Terrains sablonneux et incultes, C.C., se présente sous diverses formes que je n'ai pas étudiées.

228. T. striatum L. Juin-juillet. — Pelouses, bords des chemins, C.

229. T. scabrum L. Mai-juin. — Pelouses, bords des chemins des terrains calcaires ou argileux, A.R.

Cne de Pruniers : Pelouses à l'Abbaye, à la Jaudraie.

Cne de Veilleins : Chaussée de l'ancien étang Poulet.

Cne de St-Loup : Val du Cher, rive gauche, un peu au-dessous du pont de Mennetou.

Cne de Marcilly-en-Gault : Abords de la Brosse.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc, — bords de la route de Selles-sur-Cher à Blois, C.

Cne de Soings : Bords de l'ancien chemin de Soings à Contres.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Talus du chemin bas entre le pont de Sauldre et le bois de la Cave.

230. T. subterraneum L. Mai-juin. — Pelouses et bords des chemins sablonneux, C.C.

231. T. fragiferum L. Juin-septembre. — Pelouses et chemins principalement des terrains argilo-calcaires, C.

232. T. glomeratum L. Mai-juin. — Pelouses, bords des chemins, A.C. autrefois; tend à disparaître.

Cne de Lanthenay : *Bords du chemin creux près Moscou*, — bords du chemin de Romorantin à Queue-de-Loup : 1° vis-à-vis la carrière Moureux et 2° immédiatement avant la ferme de Queue-de-Loup, R.R.

Cne de Pruniers : *Talus du chemin de Romorantin*

à Pruniers en descendant des Beaunes près du ruisseau qui le traverse, — pelouses près le ruisseau de Bâtarde, à l'entrée d'un pré de la Cornuère.

C^ne^ de Veilleins : Levée de l'ancien étang Poulet.

C^ne^ de Villeherviers : Entrée d'une terre de la Chansonnerie faisant suite à des vignes de Moulin-Neuf.

C^ne^ de Lamotte-Beuvron : Gazons de la route de Vouzon.

C^ne^ de St-Julien : Bords de la route de La Chapelle-Montmartin à St-Julien, principalement vis-à-vis Valette.

C^ne^ de St-Loup : Talus de la route à Sauveterre.

C^ne^ de Villefranche : Gazons de la route de Nevers à Tours, — gazons du chemin de la Parconière à l'Escouriou, — clairières vers l'angle nord-est d'un taillis de l'Escouriou, — sommet gazonné dominant le canal du Berry entre Villebrette et les bois de l'Escouriou.

C^ne^ de Salbris : Champ de foire de Salbris.

C^ne^ de Gièvres : Bords du chemin de la Loge entre les pins de l'Escouriou et les vignes, — pelouses bordant la route de Romorantin à Selles-sur-Cher près des Brésolles, — bords du chemin entre la Grange de Rère et le Poulinat, R.

C^ne^ de Meusnes : Pelouses à Quinçay.

233. T. lævigatum Desf. (*T. strictum Wald. et K.*) Mai-juin. — Chemins, pelouses, terres siliceuses, c.

C^ne de Romorantin : Sur les limites de Villefranche, au sud-est de la Richaudière.

C^ne de Lanthenay : Terres entre la Pesnière et l'étang de la Noue.

C^ne de Loreux : Sentier de la rive droite de la Sauldre, en amont de Migereau.

C^ne de Millançay : Gazons de la route départementale n° 1, un peu au sud de la chaussée de l'étang de Malzoné.

C^ne de Pruniers : Bords du chemin entre les Brésolles et le pont de Pruniers, — abords du pont de Pruniers, — bords de l'allée de la Cornuère, — pelouses bordant l'allée de Longueville près la Chapelle, — pelouses de la rive droite de la Sauldre et du ruisseau de Marmagne, au sud des Verrières, etc.

C^ne de Villeherviers : Bords de la route de Theillay, — çà et là entre le parc du Portail et le chemin descendant au pont de Villeherviers, — chemin du Portail à Forez, — chemin de la taille du marais Thion au chemin de la Fringale, — bords du chemin de la Fringale près du Riau-Mabon.

C^ne de Mennetou : Terres entre les marnières de la Blatière et l'étang de Veillère.

C^ne de St-Loup : Terre bordant la rive gauche du Roulier et l'ancien chemin de St-Loup à Maray.

C^ne de Villefranche : Bords du chemin entre St-Marc et l'Épinière, — bords de la route de Tours vis-à-vis la Parconière, — bords de la route de Romorantin à Villefranche vis-à-vis la mare de la Bezardière.

C^ne de Salbris : Champ de foire de Salbris.

C^ne de la Ferté-Imbault : Pelouses bordant le canal traversé par la route entre Selles-St-Denis et la Ferté-Imbault.

C^ne de Selles-Denis : Parc de Boisméant.

C^ne de Gièvres : Bords de la route de Villefranche à Selles-sur-Cher, C.C., — pelouses à Bois-Ribault, — bords de la route de Chabris entre la grange de Rère et la route nationale n° 76.

C^ne de Soings : Moissons du moulin Hadry contiguës à la source de la Croisne.

Je l'ai trouvé en outre communes de Billy, Gy, Mur.

234. T. repens L. Mai-septembre. — Prairies, pelouses, bords des chemins, C.

235. T. nigrescens Viv. Mai-juin. — Pelouses sablonneuses.

Cne de Salbris : Champ de foire de Salbris, où les fourrages de l'armée l'ont introduit en 1870-71 et où il a persisté en se multipliant. Il y était très abondant en 1889, mais je ne l'ai pas vu ailleurs. Je l'y crois naturalisé.

═ T. ELEGANS Savi. Juin-juillet. — Prairies, çà et là subspontané.

Cne de Villeherviers : Parc du Glandier où le propriétaire ne l'y a pas semé, mais il est cultivé dans les environs.

═ T. HYBRIDUM L. Juin. — Pacages humides, R.R.

Cne de Romorantin : Pacage humide planté de saules et bordant à l'est la route de Romorantin à Villefranche, à 3 kilomètres de la ville. Spontanéité très douteuse.

Cne de Villeherviers : Bords d'une ancienne marnière pleine d'eau dans le val de la Beauce au pont Gitton. 1 pied unique.

Cne de Maray : Daluet, au bord d'une prairie huhumide.

Je ne puis considérer les deux espèces ci-dessus que comme adventives.

236. T. michelianum Savi. Juin-juillet. —

Prairies inondées, A.C., dans les années humides.

Cne de Lanthenay : Pré aux Étangs dans une partie mouillée par des écoulements, — pré bordant à l'ouest la route départementale n° 1, entre l'allée de Gombault et la route de Vernou.

Cne de Villeherviers : Prairie bordant au sud le chemin de la Fringale là où il est traversé par le Riau-Mabon, — pré de la Gravelle sur la rive droite de la Beauce, C.C., il y forme en majeure partie la base de la végétation.

Cne de Langon : Bas-fonds dans le val du Cher, rive droite, vis-à-vis Olivet.

Cne de St-Loup : Prés humides de la rive gauche de la Prée bordant la route de Mennetou à St-Loup.

Cne de Villefranche : Pré de la Lavanderie bordant la route nationale 76, où il forme en partie la base de la végétation,— pré de la rive droite du canal du Berry au bas de la chapelle de Ste-Marthe, — partie basse à l'entrée de la grande pièce de pré de l'Escouriou.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Abords du pont d'Avignon au bas de la route départementale n° 1.

Cne de Salbris : Pré Chevalier au bas du Thou.

Cne de Selles-sur-Cher : Pré du val de la Sauldre à St-Lazare.

C^ne de Gièvres : Pré de la Parconière contigu aux prés de l'Escouriou.

C^ne de Gy : Prairie de la Croisne au bas de la route de Romorantin près le bourg de Gy, .R.R

C^ne de Lassay : Pré entre le château du Moulin et la rivière de Lassay, R.R.

237. T. filiforme L. (*T. micranthum Savi*). Mai-juin. — Prairies, pelouses, A.C.

C^ne de Lanthenay : Bords du chemin traversé par le Rantin à Queue-de-Loup.

C^ne de Pruniers : Pré des Beaunes là où il est traversé par un chemin de meunier, — places derrière la ferme de Longueville, C., — bords des allées de Longueville, de la Cornuère, du chemin de Chêmoireau, etc.

C^ne de Villeherviers : Pré de la rive droite de la Sauldre en amont et près du pont de Villeherviers, — prairie bordant le chemin de la Fringale là où il est traversé par le Riau-Mabon.

C^ne de Villefranche : Prés de l'Escouriou, — chemin entre la Demanchère et l'Épinière, — pré de la Lavanderie bordant la route nationale de Nevers à Tours, C. dans la partie haute de ce pré et ayant de 3 à 4 décimètres de longueur.

C^ne de Gièvres : Pelouses à Bois-Ribault.

Je l'ai trouvé encore communes de Loreux, Mil-

lançay, — Langon, St-Loup, — Pierrefitte, Theillay, — Gy, Mur.

238. T. procumbens L. (*T. minus Sm.*) Mai-juin. — Pelouses, c. adopter Minus ! Franchet

239. T. patens Schreb. (*T. parisiense D.C.*) Juin-août. — Prairies humides, c.

240. T. agrarium L. Poll. (*T. campestre Schr.*) Mai-août. — Champs, pelouses, A.C. procumbens L. en Franchet.

G. 91. TETRAGONOLOBUS Roth.

241. T. siliquosus Roth. Mai-juillet. — c. dans les pacages marneux et frais. Au sud de la Sauldre, des Monteaux à la Colinière, dans les communes de Romorantin, Pruniers, — Villefranche et Gièvres, ainsi :

Cne de Romorantin : Pré des Arrogantes, bords de la route de Romorantin à Villefranche vers la borne 43.

Cne de Pruniers : Parc de la Maison-Blanche, bois de l'Abbaye, terres entre l'Abbaye et les Brésolles, etc., et en outre au nord de la Sauldre : Pacages humides entre le Grand-Village et les Verrières.

G. 92. LOTUS L.

242. L. angustissimus L. Juin-septembre. — Pelouses, bords des chemins, terres sablonneuses au repos, clairières des bois de pins.

Cne de Romorantin : Çà et là au bord du chemin de la Fringale.

Cne de Lanthenay : Autour d'anciennes fosses bordant à l'ouest la route de Romorantin à Vernou entre la Pesnière et l'allée de Rioubert.

Cne de Loreux : Terres et pinières entre la ferme des Gasts et la route de Romorantin à Loreux.

Cne de Pruniers : *Bords du chemin de Romorantin à Lassay vis-à-vis le pâtureau des Granges* (ce pâtureau est défriché).

Cne de Vernou : Terres de la rive droite de l'étang de Grosaulne.

Cne de Villeherviers : Terres et pinières au sud et près du château du Glandier, — bords du chemin entre Putteville et la route de Theillay à Romorantin.

Cne de Villefranche : Val du Cher entre l'Escouriou et Villebrette, — clairières vers l'angle nord-est d'un taillis de l'Escouriou, — sommet gazonné dominant le canal du Berry à l'est des bois de l'Escouriou.

Cne de Neung : Moissons bordant la route de Marcilly-en-Gault à Neung, près le pont d'Avignon.

Cne de Marcilly-en-Gault : Moissons bordant la route de Marcilly-en-Gault à Neung.

C^ne de St-Viâtre : Terre entre l'Etang-Neuf et l'étang d'Orléans.

C^ne de Selles-St-Denis : Parc de Bois-Méan.

C^ne de Lassay : Champs sablonneux bordant la route entre les Places et le bourg de Lassay.

C^ne de Gy : Jachère entre la Croisne et les bâtiments de Piedsauvron.

Var. *erectus G. G.*

Je n'ai trouvé cette variété que commune de Villefranche-sur-Cher dans l'ancien pâtureau de St-Marthe, R.R.

243. L. hispidus Desf. Juin-juillet. — Moissons maigres, terres incultes et sablonneuses, jeunes pinières, C.

Je l'ai trouvé notamment communes de Romorantin, Lanthenay, Loreux, Millançay, Pruniers, Veilleins, Vernou, Villeherviers, — Langon, Villefranche, — Salbris, La Ferté-Imbault, Marcilly-en-Gault, Orçay, St-Viâtre, Selles-St-Denis, Theillay, — Billy, Gy, Lassay, Rougeou.

244. L. corniculatus L. Juin-septembre. — Prés, pâtures, bords des chemins et des haies, C.

245. L. tenuis Kit. Juin-septembre. — Parties desséchées des lits des étangs, C.C.

246. L. uliginosus Schkuhr. Juin-septembre.

— Pied des haies et prairies dans les parties humides, C.

G. 93. ASTRAGALUS L.

247. A. glyciphyllos L. Juin-juillet. —. Bois, pâtureaux et pied des haies des terrains calcaires.

Cne de Pruniers : Bois de la Gascetière, — bois de l'Abbaye.

Cne de St-Julien : Pâtureau de Valette, — pâtureau d'Olivet dit le jardin du Couvent, — bois de la côte du Cher près Chantemerle.

Cne de Selles-sur-Cher : Chemin entre Avrin et la route de Selles-sur-Cher à Meusnes.

Cne de Gièvres : Bois du Poulinat, — abords d'une maison entourée de larges fossés au nord et au-dessous de la grange de Rère.

== COLUTEA ARBORESCENS L. Mai-Juillet.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche, R.R.R. Trouvé en 1861 et 1871, loin de toute habitation. Spontanéité douteuse. Je ne l'ai plus revu.

G. 94. GALEGA.

248. G. officinalis Juillet. — Terrains humides.

Cne de Lanthenay : Petit pâtureau boisé et humide près et au-dessous de l'étang de la Flandrinière.

Le propriétaire, qui y a planté quelques pieds, a depuis vainement essayé de le détruire. Il s'y est complètement naturalisé.

G. 95. ROBINIA L.

249. R. pseudo-Accacia L. Mai-juin. Refleurit en septembre. — Planté sur les chemins, dans les haies et les bois, C.C. et comme naturalisé.

G. 96. VICIA L.

250. V. sativa L. Mai-juillet. — Cultivé et communément subspontané.

Je l'ai trouvé à fleurs blanches commune de Selles-sur-Cher.

251. V. angustifolia Roth. Mai-juillet. — Moissons, pelouses, bois (bords et clairières), C.C.

Var. *Bobartii Koch*, C.C.

Var. *segetallis Thuill*, C.

Var. *uncinata Desv.* R.

Cne de Millançay : Pâtureau de la Martière.

Cne de Villeherviers : Bruyères entre Béjarie et Bruleteau.

252. V. lathyroides L. (*Ervum soloniense L.*). Mai-juin. — A.C. Pelouses, talus des fossés, terres incultes sablonneuses.

C^ne^ de Romorantin : Aux Favignolles.

C^ne^ de Lanthenay : Talus du chemin bas des Perreux.

C^ne^ de Pruniers : Terre entre le ruisseau de Bâtarde et la Cornuère, — talus du chemin de Romorantin à Pruniers, immédiatement avant le mur des Beaunes, — bords de l'allée de la Cornuère.

C^ne^ de Villeherviers : Pelouses autour des fosses à Bois-Fuseau.

C^ne^ de St-Julien : Pelouses près les carrières de la Savardière.

C^ne^ de Gièvres : Pelouses et talus bordant le chemin de Gièvres à Villefranche, à l'est de l'allée de Jaugy, — pelouses et talus, rive droite du Cher, en aval du pont de Chabris.

C^ne^ de Soings : Terres à l'ouest du lac.

253. V. lutea L. Mai-juillet. — Moissons des terrains sablonneux, c.

254. V. sepium L. Mai-juin. — Haies, bois, c.

Var. à fleurs blanc-jaunâtre, r.

C^ne^ de St-Julien : Bois entre le pâtureau et les bâtiments d'Olivet.

C^ne^ de St-Loup : Lisières d'un bois de la rive gauche du ruisseau de la Grange en amont de la ferme de la Grange.

Cne de Chémery : Bois près de la Boucharde.

255. V. cracca L. (*Cracca major G. G.* Juin-août. — Haies, buissons, prés, c.

256. V. tenuifolia Roth. (*Cracca tenuifolia G.G.*) Juin. — Moissons des terrains calcaires, R.

Cne de Gièvres : Moissons du Vivier.

Cne de Chémery : Moissons de la Morellerie.

Cne de Châtillon-sur-Cher : La Cave (Rimboux et Franchet) !

257. V. varia Host. (*Cracca varia G. G.*) Juin-juillet. — Moissons et champs calcaires, A.R.

Cne de Selles-sur-Cher : Moissons bordant la route nationale n° 76.

Cne de Billy : Moissons du Tertre-Blanc, etc.

Cne de Mur : Moissons bordant la route de Mur à Soings sur les confins de cette dernière commune.

Cne de Rougeou : Moissons bordant la route de Rougeou à Billy, — moissons près du bourg.

Cne de Soings : Moissons de Soings et environs, principalement sur le coteau au nord du lac, — moissons du moulin Hadry.

Cne de Châtillon-sur-Cher : La Cave.

Cne de Chémery : Moissons de la Morellerie, de Grenouillet, de Beaumont.

═ VICIA VILLOSA Roth. (*Cracca villosa G. G.*, Juin-juillet. — Prairies artificielles, jeunes pinières.

Cne de Millançay : Prairie artificielle à la Carelle.

Cne de Villeherviers : *Terre de la Repenellerie bordant la route de Romorantin à Salbris.*

Cne de Villefranche : *Prairie artificielle entre la Richaudière et la Demanchère.*

Cne de Gy : Jeune pinière près Boureau (Franchet) !

Cne de Mur : Champ de trèfle bordant la route de Mur à Lassay, à moins de 1 kilomètre de Mur.

Observé pour la première fois en 1888. Etait plus répandu en 1889. Se naturalisera-t-il ? A été observé commune de Vernou par M. Segret.

258. V. hirsut~~um~~a ~~L.~~ Koch. (*Cracca minor G. G., Ervum hirsutnm L., Vicia parviflora Lap., Ervilia vulgaris God.*) Juin. — Moissons, champs cultivés, c.

G. 97. ERVUM L.

259. E. tetraspermum L. (~~*C. pubescens*~~). Mai-juin. — Haies, lieux cultivés, c.

260. E. gracile D.C. (*Er. tenuifolium Lag., Er. longifolium Ten., Vicia gracilis Lois.*) Juin-juillet.

— Champs et moissons surtout dans les terrains calcaires, A.R.

Cne de Romorantin : Moissons à l'est et à l'ouest de la Richaudière.

Cne de Pruniers : Moissons de la Besaudière.

Cne de Villefranche : Terres de la Gaudinière.

Cne de Maray : Moissons voisines de la marnière de l'Homme-Charrier.

Cne de Gièvres : Moissons de Jaugy.

Cne de Châteauvieux : Moissons de Péquignon.

Cne de Chémery : Moissons de la Morellerie, de Grenouillet, de Beaumont.

G. 98. LATHYRUS L.

261. L. Aphaca L. (*L. segetum Lam.*) Juin-juillet. — Moissons, A.C., surtout dans les terres calcaires.

Cne de Maray : Moissons de Sigonneau et de Daluet.

Cne de Villefranche : Terres du Pérou, — moissons entre St-Marc et la Demanchère.

Cne de Billy : Moissons calcaires de Billy.

Cnes de Mur et de Soings : Moissons bordant la route entre ces deux communes.

Cne de Chémery : Moissons de la Morellerie, de Grenouillet, de Beaumont.

Cne de Meusnes : Moissons à Quinçay.

262. L. Nissolia L. Juin-juillet. — Bords des prés, pâtureaux, moissons, R.

Cne de Vernou : A la Gabaudière, près des Rechelles et du Gué-Collin, sur la limite de Banzy (Segret).

Cne de Maray : Moissons et prés séparés par un large fossé au bas de la Pelaudière, — bords d'un chemin et haie entre la Pelaudière et Sigonneau.

Cne de Villefranche : Pâtureau de la Parconière, — ancien pâtureau de Ste-Marthe, — île de l'Escouriou, — terre entre le Pérou et le marais Mazas, — taillis de la rive droite du canal du Berry en amont de la chambre d'emprunt faisant face aux bâtiments de l'Escouriou.

Cne de Villeherviers : Ancien pâtureau de la Gravelle sur la rive gauche de la Sauldre.

Cne de Selles-sur-Cher : Moissons entre le village de la Thizardière et la Sauldre.

Cne de Gièvres : Bords du canal du Berry aux environs de la Genetière.

Cne de Chémery : Bois près Grenouillet.

Le *L. Nissolia* n'est pas fixe dans ses stations et disparaît souvent dans les localités où je l'avais récolté.

263. L. hirsutus L. Juin-juillet. — Moissons, A.C. Notamment :

Cne de Pruniers : Moissons de la vallée de la Sauldre, rive droite, au sud des Verrières.

Cne de Gièvres : Terres du Vivier et communes de Maray, St-Loup, Villefranche, — Selles-sur-Cher, Billy, Gy, Rougeou.

═ LATHYRUS CICERA L. Mai-juin. — Luzernes cultivées, moissons, R.R.

Cne de Pruniers : Terres de la Maison-Blanche après la moisson.

Cne de Chémery : Luzerne cultivée.

Introduit dans ces deux endroits.

264. L. sylvestris L. Août. — Broussailles.

Cne de Châtres : Bords du Cher, rive droite en amont du moulin Boutet. 1 seul pied.

Cne de Villefranche : Bords du Cher, rive droite au milieu de broussailles que domine un pied ancien et très volumineux.

265. L. tuberosus L. Juin-juillet. — Champs et moissons le plus ordinairement calcaires, A.R.

Cne de Lanthenay : Moissons dans les Grands et Petits-Guideaux, — pré haut bordant la route de Romorantin à Blois au nord des Granges.

C^ne de Maray : Moissons au bas de Sigonneau,— moissons de Daluet, A.C.

C^ne de Villefranche : Bords du canal du Berry, rive droite, un peu en amont de l'Escouriou, R.R., — val de la rive droite du Cher à quelques cents mètres de la pointe de l'île Delaune surtout autour d'affouillements.

C^ne de Billy : Moissons calcaires bordant la route de Selles-sur-Cher à Blois.

C^ne de Gièvres : Rive gauche du canal du Berry en aval de l'Escouriou, — id. vis-à-vis les Petits-Étangs.

C^ne de Soings : Moissons bordant la route de Soings à Contres, A.C.

C^ne de Chémery : Moissons de la Morellerie, de Grenouillet, de Beaumont.

266. L. palustris L. (*Orobus palustris Rchb.*). Juillet-août. — Prairies tourbeuses, R.R.

C^ne de Villeherviers : Rive gauche de la Sauldre, immédiatement au amont du parc du Portail,— rive droite de la Sauldre, un peu en aval du pont de Villeherviers.

C^ne de Selles-St-Denis : Curures de la petite Rère rive droite, à 200 mètres en aval du pont de la route de Selles-St-Denis à Mennetou.

C^ne de Selles-sur-Cher : Prairies humides entre

les Avray et les Ormeaux, sur les bords d'un petit ruisseau.

267. L. pratensis L. Mai-juin. — Haies, prairies, c.

268. L. angulatus L. Mai-juin. — Moissons et terres au repos dans la silice, c.

Je l'ai trouvé notamment :

Cne de Romorantin : Moissons des Cheminets.

Cne de Pruniers : Moissons de la Cornuère, des Brésolles.

Cne de Vernou : Moissons de la rive droite de l'étang de Grosaulne.

Cne de Villeherviers : Terres des Tourneux.

Cne de Villefranche : Moissons bordant la route départementale n° 7, vers la borne 45, — moissons bordant le chemin de St-Marc à la Demanchère, — pentes dominant le canal du Berry, rive droite, entre Villebrette et l'Escouriou.

Cne de Selles-sur-Cher : Moissons entre le village de la Thizardière et la Sauldre.

Cne de Gièvres : Moissons des Brésolles, de la Berrerie.

Cne de Mur : Moissons bordant la route de Mur à Soings.

Cne de Soings : Moissons bordant la route de Mur à Soings.

Je l'ai trouvé encore communes de Loreux, — Lamotte-Beuvron, — Marcilly-en-Gault, — Gy, — Châtillon-sur-Cher, etc.

269. L. sphæricus Retz. Juin. – Moissons, R.R.

Cne de Rougeou : Champ de seigle bordant au nord la route de Gy à Rougeou, près le bourg de Rougeou, A.C.

Cne de Soings : Moissons du moulin Hadry, R.R.

Cne de Noyers : Champs au sud de la forêt de Grosbois, près et à l'est des carrières de Belle-roche, R.R.

G. 99. OROBUS L.

270. O. tuberosus (*Lathyrus macrorhizus G. G.*) Avril-mai.—Bois, pâtureaux, A.C., notamment :

Cne de Lanthenay : Fossé perpendiculaire à la la route de Romorantin à Veilleins, vis-à-vis le pâtureau de Rangereux.

Cnes de Loreux et Millançay : Forêt de Bruadan.

Cne de Pruniers : Bois de l'Abbaye, pâtureau de la Pomerie.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Tailles de Ruines.

Cne de Maray : Taillis contigu au jardin de Bel-Air.

C^ne^ de St-Julien : Bois des Terres-Rouges.

C^ne^ de La Ferté-St-Cyr : Bois de La Ferté.

271. O. niger L. (*Lathyrus niger Wimm. G. et G.*) Juin. — Bois, R.R.

C^ne^ de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave, A.C.

C^ne^ du Noyers : Forêt de Grosbois, taillis à l'est et près des carrières de Belleroche.

G. 100. CORONILLA L.

272. C. varia L. Juin-juillet. — Champs calcaires, A.C.

C^ne^ de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche.

C^ne^ de Selles-sur-Cher : Bords de la route de Selles à Blois.

C^ne^ de Billy : Le Tertre-Blanc, etc.

C^ne^ de Gièvres : Terres calcaires de Jaugy, du Vivier, du Poulinat.

G. 101. ORNITHOPUS Brot.

273. O. ebracteatus Brot. (*Astrolobium ebracteatum D.C.*) Mai-juillet.— Bords des chemins, moissons et champs sablonneux, C. Notamment :

C^ne^ de Courmemin : Terres de la Bretèche, C.C.

C^ne^ de Pruniers : Allée de la Cornuère, etc.

C^ne de Veilleins : Terres des Levées, etc.

C^ne de Villefranche : Bords de la route de Villefranche à Selles-sur-Cher, etc.

C^ne de Gièvres : Bords de la route de Villefranche à Selles.

C^ne de Lassay : Bords de la route de Romorantin à l'est de l'étang Pâris, etc.

Je l'ai trouvé encore communes de Romorantin, Lanthenay, Loreux, Millançay, Vernou, Villeherviers, — Neung-sur-Beuvron, — La Ferté-Imbault, Selles-St-Denis, — Billy, Mur, Rougeou, Soings.

274. O. perpusillus L. Mai-juin. — Champs et pelouses des terrains sablonneux, C.C.

═══ ORNITHOPUS ROSEUS L. Duf. Juillet-août. — Jachères, R.R.

C^ne de Lanthenay : Terre dépouillée de ses récoltes, bordant la route de Romorantin à Vernou, vers la borne 84-5, R.R. (Segré) !

C^ne de Gy : Jachère entre la Croisne et les bâtiments de Piedsauvron. P.R. dans cette pièce; n'a pas été trouvé ailleurs.

Nota. — J'ai représenté la plante à la fermière qui m'a répondu : « Nous ne semons pas ça. » Est parfois cultivé.

275. O. compressus L. Mai-août. — Champs et bords des chemins sablonneux et calcaires, A.R.

C^{nes} de Pruniers et de Gièvres : Terres bordant le chemin entre les Brésolles et le pont de Pruniers, près des Brésolles.

C^{ne} de Pruniers : Allée de la Cornuère, près de la Genebardière, — chemin de Pruniers à Chêne-moireau en se rapprochant de la Robinière, — bords de l'ancien chemin des Thiveaux près de la route de Pruniers à Romorantin, — val de la Sauldre, rive droite, en aval du confluent du ruisseau de Bâtarde, au sud des Verrières.

J'ai récolté en 1865 et 1866 dans cette dernière localité quelques *Ornithopus* à pédoncules beaucoup plus longs que les feuilles à l'aisselle desquelles ils naissaient et, pour le surplus, intermédiaires entre l'*Ornithopus perpusillus* et l'*Ornithopus compressus*. Dans cette localité croissent les *Ornithopus ebracteatus*, *perpusillus* et *compressus*. M. Giraudin a trouvé le même intermédiaire qu'il considère comme un hybride dans le département de la Vendée et l'a appelé *Or. Martini*.

G. 102. HIPPOCREPIS L.

276. H. comosa L. Mai-juillet. — Pelouses et

prés hauts, principalement des terrains calcaires, c.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Cytisus supinus Jacq. C^ne^ de Celettes (Franchet).

Medicago orbicularis All. C^nes^ de Chitenay, arr. de Blois, et de Mazangé, arrond. de Vendôme (Franchet et Nouel).

Medicago gerardi Willd. Commune de St-Laurent-des-Bois, arr. Blois (Roger).

Trigonella monspeliaca L. Commune d'Avaray, arr. Blois (Roger).

Melilotus alba Lam. Environs de Blois (Mathonnet).

Je l'ai trouvé moi-même commune de Pruniers, isolé, évidemment adventif.

Coronilla minima L. Environs de Vendôme (Peltereau).

Vicia monanthos Desf. (*Cracca monanthos G. et G.*) Veuves, arr. de Blois (Franchet dans sa flore de Loir-et-Cher).

Les *Pisum sativum L.*, *Phaseolus vulgaris L.*, sont cultivés dans l'arrondissement de Romorantin. Il en est de même de l'*Onobrychis sativa L.*, mais ce dernier se trouve souvent subspontané surtout sur les berges du canal du Berry.



F. XXVIII. AMYGDALEÆ GR.

103. PRUNUS Weihe.

277. P. fruticans Weihe. Fl. avril, fr. septembre. — Haies, buissons, A.C. Notamment :

Cne de Romorantin : Rue du Lys.

Cne de Lanthenay : Haie au Dreuillet.

Cne de Loreux : Haie du jardin des Gasts.

Cne de Pruniers : Haie du taillis bordant le chemin qui longe le jardin de Longueville, — haie au bas du pont du ruisseau de Bâtarde et de la route de Romorantin à Pruniers.

Cne de Vernou : Haie à la Maison-Neuve (abbé Segret).

Cne de Villeherviers : Haies des bois du château du Glandier au sud-est et presque vis-à-vis ce château, — haie au nord de la route de Romorantin à Salbris séparant les prés de la Beauce des terres du pont Gitton, — haie entre la Vogue et le château du Glandier.

Cne de Gièvres : Haies du chemin de la Loge.

278. P. insititia L. Fl. avril, fr. septembre. — Haies, R.R.R.

Cne de Pruniers : Haie à l'angle du chemin du

Petit-Marmagne et de la route de Romorantin à Pruniers.

Cne de Vernou : Autour de la vieille Tuilerie, — haie à la Pachatière (Segret).

279. P. spinosa L. Fl. avril, fr. septembre. — Haies, buissons, C.C.

Se présente sous deux formes aux environs de Romorantin : 1° Avec des fleurs d'un blanc pur et 2° avec des fleurs d'un blanc jaunâtre, moitié plus petites.

280. P. avium L. Avril-juin. — Bois, R.R.

Cne de St-Loup : Bois de la rive gauche du Cher près Sauveterre.

Cne de Pierrefitte-sur-Sauldre : Bois de la rive gauche de la Sauldre entre le pont de Pierrefitte et Longate.

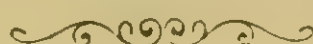
═ PRUNUS MAHALEB L. Avril. — Terrains pierreux, calcaires, R.R.

Cne de Pruniers : Haie du bois de l'Abbaye à l'extrémité de l'allée qui le traverse, 1 seul pied, — pâtureau de la Gascetière, — terrains calcaires excavés et incultes au nord du parc de la Maison-Blanche. Spontanéité douteuse.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

Prunus domestica L. Parc des Montils, arr. Blois (Franchet).

On cultive dans les vignes et les jardins les amandiers, pêchers, abricotiers, cerisiers.



F. XXIX. ROSACEÆ JUSS.

G. 104. SPIRÆA L.

281. S. filipendula L. Juin. — Prairies, pâtureaux, c.

Cne de Romorantin : Prairie à Chat-Lièvre près des Arrogantes.

Cne de Lanthenay : Pré aux Verdons, r.

Cne de Pruniers : Prés de la rive droite de la Sauldre, aux Bardineaux.

Cne de Maray : Prés aux Belliards, au pied des haies.

Cne de Lassay : Pré bordant la route de Romorantin à Blois.

Se trouve surtout dans les prés et pâtureaux du val du Cher, communes de Mennetou, Langon, Villefranche, etc.

282. S. ulmaria L. Juillet. — Bords des ruisseaux, prés humides, c.

G. 105. GEUM L.

283. G. urbanum L. Juin-août. — Pied des haies, bois, pâtureaux, C.

G. 106. POTENTILLA Ehrh.

284. P. Fragariastrum Ehrh. Avril. — Pied des haies, bois, pâtureaux, C.

285. P. splendens Ram. (*P. Vaillantii Nest.*) Avril-juin. — Landes, R.

C[ne] de Pruniers : Landes au nord-est des marnières de Longueville, R.R., — bruyères et bords d'un pâtureau traversé par l'allée allant de Longueville à la Cornuère, — landes entre l'étang de Longueville et le pré des Beaunes, C. dans ces deux dernières localités.

C[ne] de Langon : *Pacage près et au sud du chemin de la Fringale, entre les bornes 9 et 10, sur la rive gauche du ruisseau intermittent qui sépare les communes de Mennetou et Langon.* Ce pacage a été défriché et le *P. splendens* a disparu.

C[ne] de Mennetou : Pacage sur la rive droite du ruisseau ci-dessus. Le *P. splendens* y est très rare, — pâtureau de Bailly, R.R.

286. P. verna L. Mars-mai. — Pelouses sèches, ~~R.R.~~ C

287. P. Tormentilla Nestl. (*Tormentilla erecta L.*) Mai-octobre. — Bois, bruyères, C.C.

Var. à 5 pétales.

Cne de Courmemin : Près de l'étang de la Grande-Bretèche, R.R.

288. P. reptans L. Mai-septembre. — Pelouses, bords des chemins, pâtureaux, C.C.

289. P. Anserina L. Mai-août. — Bords des eaux, pelouses marécageuses, C.

290. P. supina L. Juillet-septembre. — Sables des bords des étangs, R., commun quand ces étangs sont à sec.

Cne de Lanthenay : Étangs de Courmin, de la Flandrinière, Étang-Neuf, étang du Lieu.

Cne de Pruniers : Étang de Bâtarde.

Cne de Selles-St-Denis : Étang de la Rue.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang de Boisrenard.

Cne de Lassay : Étang du Rotay.

Se trouve encore commune de St-Viâtre, etc.

291. P. argentea L. Juin-septembre. — Pelouses sèches, bords des chemins, C.

J'ai cru reconnaître parmi les formes variées de cette espèce, les *P. argentata, tenuiloba Jord.*

G. 107. COMARUM L.

292. C. palustre L. (*Potentilla comarum Scop.*) Juin-juillet. — Marais tourbeux, R.

Cne de Pruniers : *Étang Facy* (détruit).

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Étang de Lamotte.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Étang de Vilcou.

Cne de St-Viâtre : Marécage à la queue de l'étang de Favelle.

Cne de Gy : Nombreux marais de la rive droite de la Croisne, entre le bourg de Gy et la Demanchère, A.C.

G. 108. FRAGARIA L.

293. F. vesca L. Avril-juin. — Bois, pâtureaux, haies, C.

294. F. collina Ehrh. Bois, pâtureaux, pied des haies, R.

Cne de Villefranche, val du Cher : Haie septentrionale de la grande pièce de pré de l'Escouriou, — entrée méridionale du pâtureau de la Lavanderie, — haie septentrionale du pré de la Grange.

Cne de Selles-sur-Cher : Pentes gazonnées du val du Cher, près la Thizardière.

Cne de Gièvres : Pâtureau de Jaugy, entrée du côté du nord-est.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave dans la partie haute.

Var. *Hagenbachiana Lang.*

C^ne de Gièvres : *Entrée nord-est du pâtureau de Jaugy, parmi les buissons*, R.R., où je ne le retrouve plus.

295. F. magna Thuill. Mai-juin. — Bois, pelouses des bois, R.R.

C^ne de Vernou : Parc du château de la Borde, allée aboutissant au pont des trois arches.

C^ne de Maray : Bois attenant au jardin potager de la Pelaudière, d'où il a pu s'échapper.

G. 109. RUBUS L.

296. R. cæsius L. Juin-septembre. — Haies, bords des champs et des bois, A.C.

Var. *Serpens G. G.* — Haies et bois.

C^ne de Lanthenay : Haie aux environs du Grand-Vauvert.

C^ne de Villeherviers : Haie de la rive gauche de la Sauldre en amont du parc du Portail.

C^ne de La Chapelle-Montmartin : Tailles de Ruines.

297. R. nemorosus Hayne. Mai-août. — Haies, pâtureaux, A.C. Notamment :

C^ne de Romorantin : Haie de la rive gauche de la Sauldre à Longuevalle.

C^ne de Villeherviers : Haie d'un bois longeant le Rantin à Queue-de-Loup.

Waldst. et Kit. (Franchet n° 316)

298. R. hirtus. Var. *gracilis G. G.* (*Rubus Menkei W. et N.*) Juin-juillet. — Bois.

C. dans la partie de la forêt de Bruadan, traversée par l'allée du Roi.

299. R. discolor W. et N. Juin-août. — Haies, C.

300. R. Idæus L. Mai-juin. — Terrains spongieux, R.R.

C^ne de Vernou : Bois dans le parc du château de la Borde, çà et là notamment près du pont aux trois arches.

C^ne de Chaumont-sur-Tharonne : Aulnaie et parc de Montevran.

J'ai récolté aux environs de Romorantin d'autres formes de *Rubus* que je ne rapporte qu'avec doute à des espèces contestées et je préfère n'en rien dire.

G. 110. ROSA L.

301. R. gallica L. Fl. juin, fr. septembre. — Bois, haies, R.R.

C^ne de Lanthenay : *Petite futaie du Dreuillet, — taille de la Geraudière.*

C^ne de Loreux : Haie d'un chemin creux, loin de toute habitation, à l'ouest et près de la route de Loreux à Marcilly.

C^ne de Vernou : Haie du chemin de Vernou à la

ferme du Chant des Bois, à peu de distance de cette ferme.

Cne de Dhuizon : Bois bordant à l'est la route de Romorantin à Dhuizon.

Dans toutes les localités ci-dessus les pieds sont généralement isolés, les corolles généralement à plus de cinq pétales ; leur spontanéité est douteuse.

Cne de Billy : Bois traversé par la route de Rougeou à Billy, au sud et à 1 kilomètre environ de la ferme de Vazelle, à l'ouest de cette route et des deux côtés d'un petit fossé intermittent qui la traverse sur une longueur de 100 mètres et plus et loin de toute habitation. La plante y est abondante et ses corolles sont presque toutes à cinq pétales. Je considère le *Rosa gallica* comme spontané ou tout au moins parfaitement naturalisé dans cette station.

302. R. hybrida Scheich. Juin.

Bois dans la localité ci-dessus, commune de Billy, au milieu des *Rosa gallica L.* et *arvensis L.*, R.R., découvert par M. Franchet. Je l'ai retrouvé dans la même station à un endroit plus rapproché de la route de Billy, toujours au milieu des *R. gallica et arvensis*.

303. R. arvensis L. Juin. — Haies, bois, buissons.

Var. *Bracteata* (*R. bibracteata Bast.*) Haies, A.C.

304. R. stylosa Desv. Mai-juin. — Haies, A.R.

Cne de Courmemin : Rive gauche de l'étang de la Grande-Bretèche.

Cne de Lanthenay : Haie d'un pacage inculte presqu'à l'entrée des tailles du Lieu en venant de Romorantin.

Cne de Pruniers : Haie orientale du petit pâtureau de la Cornuère.

305. R. canina L. Mai-juin. — Haies et buissons, C.C.

Var. à feuilles luisantes (*R. nitens Desv.*) et à feuilles glauques (*R. glaucescens Desv.*) C.

Var. *Dumalis* (*R. dumalis Bchst.*) Mai-juin. — A.C.

Cne de Lanthenay : Haie du chemin de la Malicorne.

Cne de Langon : Haie du val du Cher.

Cne de Selles-St-Denis : Parc de Boisméan.

Cne de Gièvres : Haie du val du Cher, près de l'Escouriou.

Var. *Andegavensis* (*R. andegavensis Desv.*) Mai-juin. — A.C.

Cne de Lanthenay : Taille de la Geraudière.

Cne de Langon : Pâtureau de Nocfond.

C^ne de Villefranche : Bords du Cher, près l'Escouriou.

C^ne de Gièvres : Haie du chemin de la Loge.

Var. *Psilophylla* (*R. psilophylla Rau.*) Mai-juin.

C^ne de Villefranche : Val du Cher, haie aux bords d'un ruisseau entre Villebrette et un pré de la Grange, R.R.

Var. *Deseglisei* (*R. Deseglisei Bor.*) R.R.

C^ne de Lanthenay : Haie près du Rantin en allant du Petit Queue-de-Loup au Grand-Vauvert.

C^ne de Villeherviers : Haie du chemin de Romorantin à la suite des bois de pins de Queue-de-Loup.

Var. *Dumetorum* (*R. dumetorum Thuill.*) Mai. — Haies, pâtureaux, A.C.

306. R. tomentosa Sm. Fl. mai-juin, fr. septembre. — Haies, pâtureaux, A.C. Notamment :

C^ne de Romorantin : Haies aux Crottés.

C^ne de Lanthenay : *Haie de la rue Creuse, haies au Dreuillet.*

C^ne de Pruniers : Haie du chemin allant de la Gascetière à la Maison-Blanche, — grand pâtureau de la Cornuère, — bois près du moulin de la Fosse au confluent du Néant (Segret).

Cne de Villeherviers : Haie de la Taille du Marais Thion, — haie du chemin allant de Forez à Fontenils, — pâtureau de la Gravelle.

Cne de Langon : Pâtureau à Nocfond.

Cne de Montrieux : Bords d'un fossé au sud-ouest près de la Damonerie.

307. R. rubiginosa L. Mai-juin. — Haies.

Cne de Villefranche : Haie du clos des Pintardes bordant la route de Romorantin à Villefranche.

Cne de Thoury : Haie bordant la route de Dhuizon près le bourg de Thoury.

Cne de Meusnes : Coteau aride à Quinçay.

Var. *Umbellata* (*R. umbellata Leers.*) Juin.

Cne de Lanthenay : Bords du chemin allant de Mer à la route de la forêt.

Cne de Villefranche : Haie septentrionale de la route nationale de Nevers à Tours, près l'embranchement de Ste-Marthe.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc.

Var. *Lemanii* (*R. Lemanii Bor.*) Juin.

Cne de Lanthenay : Bords de la route de Romorantin à Vernou.

Cne de St-Julien : Haies aux Terres-Rouges et haies du chemin qui y conduit près de la route de Romorantin à Graçay.

Cne de Gièvres : Haie du chemin de la Loge.

Var. *Comosa* (*R. comosa Rip.*) Fr. septembre.

Cne de Langon : Le grand pâtureau de la Fleurière, où je n'ai trouvé qu'un seul pied.

308. R. Jundzillii Bess. Fl. juin, fr. mûr septembre-octobre. — Haies, buissons, pâtureaux, A.R.

Cne de St-Loup : *Pâtureau du val de la Prée à l'angle du chemin de St-Loup à Mennetou et d'un chemin remontant vers le sud* (disparu).

Cne de St-Julien : Dans les buissons de la rive gauche du Cher, au bas et en aval du pont de St-Julien.

Cne de Selles-sur-Cher : Taillis traversé par la route de Selles à Blois. Route nationale n° 156.

Cne de Gièvres : *Haies et buissons de la côte du Cher, rive droite, entre le pont de l'Escouriou et Jaugy*, — haie de l'avenue de Jaugy bordée de tilleuls.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Le haut du bois de la Cave.

309. R. sepium Thuill. Fl. juillet, fr. août. — Haies, C.

J'ai trouvé sur la rive gauche du Néant, commune de Vernou, en amont du pâtureau de Nardillay, un *Rosa sepium* dont les fruits étaient couronnés par les sépales persistants et dressés.

J'ai récolté aux environs de Romorantin d'autres formes de *Rosa*, mais je ne les rapporte qu'avec doute à des espèces d'une valeur contestable et je les omets volontairement.

G. 111. AGRIMONIA L.

310. A. Eupatoria L. Juin-août. — Prés, pâtureaux, bords des chemins, c.

? Var. *Odorata* (*Agrimonia odorata Mill.*)

Cne de Gièvres : Haie du pré bordant à l'est le chemin entre les bâtiments du Poulinat et le bois. 1 pied avec feuilles non glanduleuses.

G. 112. POTERIUM Spach.

311. P. dictyocarpum Spach. (*P. sanguisorba L.*) Mai-juin. — Pelouses des coteaux, des chemins et des bois, c.

J'ai trouvé la variété hérissée (*P. Guestphalicum Boenn.*) dans les terrains calcaires seulement :

Cne de Lanthenay : Aux Grands-Guideaux.

Cne de Villefranche : A la Gaudinière.

Cne de Soings : Coteaux au nord du lac.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

312. P. muricatum Spach. Juin-juillet. — Pelouses sèches, chaussées et berges du canal du Berry.

G. 113. SANGUISORBA L.

313. S. officinalis L. Juillet-août. — Prés humides, c. Notamment :

Cne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défrichées), — pré des Arrogantes.

Cne de Lanthenay : Prés de la Nasse, — prés du Rantin à Queue-de-Loup.

Cne de Pruniers : Prés des Verrières, du ruisseau de Bâtarde.

Cne de Villeherviers : Prés de la Sauldre.

Cne de Gièvres : Bords du canal du Berry entre les ponts de l'Escouriou et de Jaugy.

Cne de Gy : Prés de la Croisne.

Cne de Pierrefitte : Prés de la Boute-Vive.

G. 114. ALCHEMILLA Scop.

314. A. arvensis Scop. (*Aphanes arvensis L.*) Juin-septembre. — Moissons et champs sablonneux, c.c.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Rubus tomentosus Borckh. Arr. de Vendôme (Franchet).

M. Franchet considère comme naturalisés dans le parc des Montils les *Rosa pimpinellifolia Ser.* et

pomifera Herm. Il ne considère pas comme naturalisé dans l'ancien cimetière de Blois le *Potentilla recta* indiqué par M. Boreau et je ne crois pas à la naturalisation dans une haie d'Herbilly du *Rosa lutea* cité par le même auteur.



F. XXX. POMACEÆ BARTL.

G. 115. MESPILUS L.

315. M. germanica L. Fl. mai, fr. août. — Haies, pâtureaux, A.C. Notamment :

Cne de Lanthenay : Haies autour de Romorantin.

Cne de Villeherviers : Pâtureau de la Doubletière, C.

Cne de St-Loup : Pentes boisées entre la ferme et le ruisseau de la Grange.

Cne de Châtres : Pâtureau de Lezouer.

Cne de La Ferté-Imbault : Parc du château.

Cne d'Orçay : Lisière d'un bois au Grand-Village.

Cne de St-Viâtre : Pâtureau bordant le Méan.

Cne de Theillay : Bois aux Zigonnières.

G. 116. CRATÆGUS L.

316. C. Ocyacantha L. Fl. mai, fr. septembre. — Haies et buissons, C.

Var. *Monogyna Jacq.*, C.

Var. *Oxyacanthoides Coss. et G., Thuill.* Moins commun.

Cne de Romorantin : Haie de la rue Creuse.

Cne de Courmemin : Bords de l'étang de la Grande-Bretèche.

Cne de Lanthenay : Haie du chemin de la Malicorne, haie aux Étangs.

Cne de Millançay : Haie à Villechenay.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Buissons bordant la route près et au nord du pont d'Avignon.

Je l'ai trouvé en outre communes de Veilleins,— Billy, Gièvres, — Châtillon-sur-Cher.

Ses fruits varient de la forme presque arrondie à la forme ovale-allongée.

G. 117. PYRUS L.

317. P. communis L. Fl. mai-juin, fr. septembre. — Pâtureaux, A.C.

Var. *Achras*, A.C.

Var. *Pyraster*, A.C.

318. P. cordata Desv. Mai.—Bois, buissons, R.R.

Cne de Pruniers : Bois de l'Abbaye.

Cne de Selles-St-Denis : Bords du canal de Migereau entre le barrage de la Sauldre et Boisméan.

C^{ne} de ~~Meusnes~~ Mur : Dans une haie dépendant de Lanoue, séparant deux terres bordant la route de Romorantin à Mur.

319. P. malus L. (*Malus communis Poir.*) Mai. — Bois, pâtureaux, haies, A.C. Notamment :

C^{ne} de Pruniers : Pâtureau au nord-est de Longueville.

C^{ne} de St-Loup : Bois de la côte du Cher.

C^{ne} de Gièvres : Pâtureau de Jaugy.

320. P. acerba D. C. (*Malus acerba Mérat*). Mai. — Bois, pâtureaux, A.R.

C^{ne} de St-Julien : Bois au sud de la route de St-Julien à St-Loup, vis-à-vis Olivet.

C^{ne} de Villefranche : Val du Cher, pâtureaux de la Parconière.

G. 118. SORBUS L.

321. S. domestica L. (*Pyrus domestica L.*) Fl. mai, fr. septembre. — Haies, bois, pâtureaux, voisinage des habitations, P.C.

C^{ne} de Millançay : Pâtureau de la Martière,— forêt de Bruadan.

C^{ne} de St-Julien : Haie séparant au nord des Terres-Rouges un pacage et une terre cultivée. 2 pieds anciens.

C^{ne} de St-Loup : Bois à Sauveterre.

Cne de Billy : Bois traversé par la route de Rougeou à Billy, au sud et à 1 kilomètre environ de Vazelle.

Je l'ai trouvé commune de Lanthenay et plus souvent dans le voisinage des habitations où il aura vraisemblablement été planté.

322. S. aucuparia L. (*Pyrus aucuparia*). Fl. mai, fr. septembre. — Bois, R.R.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Bois humides du château de Lamotte, du château de Montevran, dans l'aulnaie particulièrement.

Cne de Vouzon : Benoue, au bord d'un pacage spongieux de la Tharonne.

Cne de Pierrefitte-sur-Sauldre : Bois bordant la route de Pierrefitte vis-à-vis la Gravette et bois de la rive droite de la Sauldre, en aval de la Gravette.

Cne de Souesmes : Bois de la rive gauche de la grande Sauldre, entre le pont de Pierrefitte et Longate.

323. S. torminalis Crantz (*Pyrus torminalis*). Fl. mai, fr. septembre. — Bois.

Cne de Millançay : Pâtureau de la Martière, — forêt de Bruadan, — parc de Martagnan.

Cne de Vernou : Entre l'Artivière et la Maison-Neuve.

Cne de Billy : Bois traversé par la route de Rougeou à Billy, au sud et à 1 kilomètre environ de Vazelle.

Cne de Gy : Haie d'un pâtureau près la Bodinière, bois et haies au bas des fossés.

Cne de Mur : Bois des Rouzerelles dépendant de Fontjouan.

Je l'ai trouvé en outre commune de Veilleins.



F. XXXI. ONAGRARIEÆ D.C.

G. 119. EPILOBIUM L.

324. E. palustre L. Juillet-août. — Fossés et marais tourbeux, R.R.

Cne de Pruniers : *Marais Chaunet* (cultivé).

Cne de Veilleins : Ruisseau vaseux à la queue de l'étang de Lanoue.

Cne de Gièvres : Fossé fangeux dans un pré humide bordant la route de Gièvres à Chabris au bas du canal du Berry.

Cne de Gy : Marais Dufour, voisin de la locature des Claudies, près la ferme de la Demangère.

325. E. tetragonum L. Juillet-août. — Marécages, C.

Je l'ai récolté à feuilles très étroites sessiles et à feuilles plus larges pétiolées.

326. E. virgatum G.G. (*Epilob. obscurum Rchb.*) Juillet-août. — R.R.

Cne de Pruniers : Fossé fangeux bordant à l'est l'allée de Bâtarde.

Cne de Gy : Marais de la rive droite de la Croisne près de la Demangère.

327. E. roseum ~~L.~~ Schreb. Juillet-août. — Lieux humides, R.R.R.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Fossé du parc de Villemorand, 1 seul pied.

328. E. montanum L. Juin-octobre. — Bois, pâtureaux, A.R.

Var. à tiges simples ou rameuses et à feuilles atténuées ou arrondies à la base, plus ou moins pétiolulées.

Cne de Maray : Ravin bordant la route descendant près des Gouards dans la vallée de la Prée et du Cher.

Cne de St-Julien : Garenne de Valette, — pentes d'un pâtureau boisé traversé par un ruisseau, au sud et près de la route de St-Loup vis-à-vis l'ancien couvent d'Olivet.

Cne de St-Loup : Parties basses des bois de la côte

du Cher, entre Sauveterre et St-Loup, — val du ruisseau de la Grange, plus spécialement dans le bois de Fondereau.

C^ne de Ségy : Rouère du Coupe-Gorge.

329. E. lanceolatum Seb. et Maur. Juillet-septembre. — Bords des fossés et des chemins, bois, A.R.

C^ne de Lanthenay : Bords d'un fossé de la route de Blois, près Romorantin.

C^ne de Pruniers : Ados du fossé oriental du bois de Longueville, — pied de la haie du jardin de la ferme de Longueville en regard de ce bois.

C^ne de Langon : Bords du chemin entre la Fleurière et Bois-au-Frère.

C^ne de St-Julien : Bords du chemin entre le bourg et l'église près du ruisseau, — talus du fossé du chemin en allant de Valette à La Chapelle-Montmartin, — pentes boisées bordant au nord la route qui va du pont sur le Cher au bourg de St-Julien.

C^ne de St-Loup : Bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup, — bords des chemins ombragés descendant dans le val du Cher et de la Prée en allant de St-Loup à Mennetou.

C^ne d'Orçay : Bords d'un fossé dans le bourg.

C^ne de Pouillé : Lisière d'un bois près d'un ravin.

330. E. parviflorum Schreb. Juillet-septembre. — Marécages, bords des eaux, C.

Cne de Lanthenay : Fossé longeant l'étang du Lieu.

331. E. hirsutum L. Juin-juillet. — Bords des eaux, C. Plus particulièrement aux bords des fossés longeant la chaussée du canal du Berry et des chambres d'emprunt qui le bordent, communes de Villefranche et de Gièvres.

Cne de Maray : Fossé fangeux bordant la prairie de Sigonneau, etc.

332. E. angustifolium L. Juin-juillet. — Bois marécageux, R.R.

Cne de Loreux : *Forêt de Bruadan, bords de l'allée du Roi, entre deux ronds-points, sur une très petite étendue.*

Cne de Marcilly-en-Gault : *Forêt de Bruadan, sur le côté sud de la route de Millançay à Marcilly, dans une clairière marécageuse.* Ces deux localités ont disparu.

G. 120. ŒNOTHERA L.

333. Œ. biennis L. Juin-août. — Val du Cher, val de la Sauldre, A.C.

G. 121. ISNARDIA L.

334. I. palustris L. (*Ludwigia nitida Spreng.*)

Juin-août. — Ruisseaux, fossés inondés, bords des étangs, C.

Cne de Lanthenay : Le Rantin à Queue-de-Loup, — fossé longeant l'étang du Lieu, rive droite.

Cne de Pruniers : Le ruisseau de Bâtarde près de la Cornuère.

Cne de Vernou : *Etang de Grosaulne.*

Cne de Villeherviers : Le Rantin à Queue-de-Loup, — le Grand-Fossé au-dessous de la Doubletière.

Cne de Langon : Gardoir de Bois-au-Frère.

Cne de Villefranche : Contre-fossés du canal du Berry entre les ponts de Villebrette et de l'Escquriou.

Cne de Gièvres : Marécages aux Petits-Étangs.

Cne de Lassay : Fossé d'écoulement de l'étang Pâris.

Cne de Marcilly-en-Gault : Marécages au bas de Boisquillon précédant la queue de l'étang de Bièvre.

Je l'ai trouvé encore communes de Loreux, Millançay, — Neung-sur-Beuvron, Villeny, — Salbris, La Ferté-Imbault, Selles-St-Denis, Theillay, — Gy, etc.

G. 122. CIRCÆA L.

335. C. lutetiana L. Juillet-août. — Haies et bois humides, P.R.

C^ne^ de Loreux : Haie d'un pré à l'angle des chemins de Rosière à la Gravelle et de Lavau à la Gravelle, — bas-fonds d'un taillis à Bellefontaine.

C^ne^ de Pruniers : *Haie occidentale du grand pâtureau de la Cornuère* d'où il a disparu.

C^ne^ de Vernou : Parc du château de la Borde dans une futaie sise entre l'allée de l'Epinière et le ruisseau descendant au château.

C^ne^ de Villeherviers : Bas du parc du Portail.

C^ne^ de Langon : Parc de Préjeux.

C^ne^ de Saint-Julien : Garenne de Valette, — bords du ruisseau dans le pâtureau boisé sis au sud et près de la route de St-Loup, vis-à-vis Olivet.

C^ne^ de St-Loup : Parties basses des bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup, — bords du ruisseau de la Grange.

C^ne^ de Pierrefitte : Val de la Sauldre, rive droite, en amont du pont des Alicourts.

C^ne^ de Gièvres : Terrains spongieux en amont de Planche-Morand.

C^ne^ de Chémery : Bords d'un fossé à l'entrée d'un bois près les Buissons.



F. XXXII. HAROLAGEÆ R. BROWN.

G. 123. MYRIOPHYLLUM L.

336. M. verticillatum L. Juin-juillet. — Fosses, A.R.

Cne de Lanthenay : Fosse communiquant avec la Sauldre, près et en amont du moulin de Longuevalle.

Cne de Pruniers : *Fosse du val de la Sauldre entre Beauvais et les Quatre-Roues.*

Cne de Langon : Parc de Préjeux.

Cne de Villefranche : *Fosse dans l'île de l'Escouriou,* — contre-fossé du canal du Berry, rive droite, entre les ponts de Villebrette et de l'Escouriou.

Cne de Marcilly-en-Gault : Trou de bonde et fossé d'écoulement de l'étang bordant la route de Marcilly à Neung, immédiatement après le chemin de cette route à Boisquillon.

Cne de Gy : Étang sis au bas des Thuilleries, près des limites de Lassay et de Gy.

337. M. spicatum L. Juin-août. — Eaux paisibles, A.C.

Cne de Romorantin : Fosse entre les marnières et l'ancien étang des Monteaux.

C^ne de Lanthenay : *Marnières de la Dabinerie*, — étang de Courmin.

C^ne de Langon : Étang des Petits-Berthets.

C^ne de Villefranche : Contre-fossé du canal du Berry, rive droite, entre les ponts de Villebrette et de l'Escouriou.

C^ne de Gièvres : Fosse dans le val du Cher, bordant l'ancien chemin de Gièvres à Chabris.

C^ne de Soings : Lac de Soings.

338. M. alterniflorum D.C. Mai-juillet. — Étangs et fosses, c.

C^ne de Loreux : Étang de Masinière, — fosse contiguë à l'étang Dernier.

C^ne de Pruniers : *Étang de la Pomerie* (détruit), — fosse dans des bruyères sises entre les Landes et la Chapelle, — *fosse dans le val de la Sauldre, rive gauche, entre Beauvais et les Quatre-Roues*, — la Sauldre au gué des Moulins-Neufs, — fosse bordant le chemin de l'Abbaye aux Brésolles.

C^ne de Villeherviers : *Étang Bazin* (détruit), — fosse dans un pâtureau du Clos-Thion près des Fontenils.

C^ne de Lassay : Petit étang dans des bruyères près et en amont du château du Moulin.

C^ne de Mur : Fosse bordant la route de Mur à Soings.

Je l'ai trouvé encore communes de Lanthenay, Millançay, Veilleins, — Chaumont-sur--Tharonne, — Salbris.

G. 124. TRAPA L.

339. T. natans L. Juin-septembre. — Étangs, R.

Cne de Courmemin : Étang de Vilpale près Vaulieu (Segret).

Cne de Loreux : Étang d'En-Haut, R.R., — étang d'En-Bas, — étang Dernier ou Regnier, C.C.

Cne de Pruniers : *Étang de la Pomerie* (détruit).

Cne de Vernou : Petit étang près et à l'est des Nardillays.

Cne de Lassay : Étang-Neuf.



F. XXXIII. HIPPURIDEÆ LINK.

G. 125. HIPPURIS L.

340. H. vulgaris L. Mai-juillet.

Cne de Villefranche : Canal du Berry entre Villebrette et l'Escouriou, trouvé trois fois, — *bords du Cher à l'abreuvoir des bestiaux de Villebrette.*



F. XXXIV. CALLITRICHINEÆ LINK.

G. 126. CALLITRICHE Scop.

341. C. stagnalis Scop. Avril-mai-juin. — Eaux tranquilles, ruisseaux, c.

342. C. verna Kütz. Avril-mai-juin.—Eaux tranquilles et ruisseaux, c.

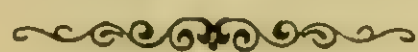
Var. à fruits pédonculés (*C. pedunculata D.C.*) Sous cette dernière forme, je l'ai observé notamment :

Cne de Lanthenay : *Fossé du chemin longeant les terres de la Dabinerie, immédiatement avant l'allée de Longueville,* — fossé du chemin près la Malicorne, — bords désséchés de l'étang de Courmin sur le sable où il simulait l'*Elatine paludosa.*

Cne de Pruniers : Fossé de l'allée de Longueville en allant à la Cornuère.

343. C. hamulata Kütz. Avril-mai. — Eaux tranquilles.

Cne de Loreux : *Large fossé longeant au nord la route de Romorantin à Salbris vers la borne kilométrique 10.* Il y était abondant mais menace de disparaître par le développement des arbres entourant ce fossé.



F. XXXV. CERATOPHYLLEÆ GRAY.

G. 127. CERATOPHYLLUM L.

344. C. submersum L. Juillet-septembre. — Eaux dormantes, R.

Cne de Pruniers : *Fossé entre le jardin et la maison de Champleroy* (le fossé a été détruit).

Cne de Villefranche : Fossé-canal à la Commanderie, — marais dit Mazas entre la Demanchère et la Richaudière, — fosses d'emprunt du canal du Berry entre les ponts de Villebrette et de l'Escouriou.

Cne de Selles-sur-Cher : Lit du Cher dans une fosse isolée au bas du parc du château.

Cne de Gièvres : Large fossé d'enceinte côté nord, au-dessous de la Grange de Rère près de la route de Chabris.

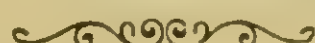
345. C. demersum L. Juillet-août. — Étangs, mares, fosses.

Ne fructifie pas toujours. Je l'ai récolté en fruits.

Cne de Lanthenay : Étang de la Pesnière, — fosse communiquant avec la Sauldre, immédiatement en amont de Longuevalle.

Cne de Marcilly-en-Gault : Au bas de la chaussée de l'étang de Courcelle dans une des fosses.

Cne de Lassay : Fossés du château du Moulin.



F. XXXVI. LYTHRARIEÆ JUSS.

G. 128. LYTHRUM L.

346. L. Salicaria L. Juillet-août. — Bords des eaux, lieux humides, C.

347. L. Hyssopifolia L. Juillet-septembre.— Lieux humides et surtout bords des étangs, A.C.

Rare à tiges radicantes.

Cne de Lanthenay : Étang de la Pesnière, — fossé à l'est et près de cet étang.

Cne de Loreux : Étang de la Harpe mis à sec.

Cne de Millançay : Rive gauche de l'étang de Malzoné.

Cne de Pruniers : *Bords de l'étang de la Châtre* (détruit).

Cne de Veilleins : Bords de l'étang Fleuri.

Cne de Vernou : Bords de l'étang de Theillay.

Cne de Villeherviers : Affouillements à Béjarie, — moissons humides entre la Doubletière et la Rère.

C^ne de Villefranche : Bords d'une mare à la Bezardière, — val du Cher.

C^ne de Marcilly-en-Gault : Bords de l'étang de Bièvre.

C^ne de St-Viâtre : Bords de l'étang de Marcilly, — bords de l'étang de Daublain.

Je l'ai en outre observé communes de Langon,— La Ferté-Imbault, Selles-St-Denis, Theillay,— Gy, Lassay.

G. 129. PEPLIS L.

348. P. Portula L. (*Ammania Portula Baillon.*) Juillet-septembre. — Bords des ruisseaux, marais, étangs, fossés humides, c.c.



F. XXXVII. CUCURBITACEÆ JUSS.

G. 130. BRYONIA Jacq.

349. B. dioica Jacq. Mai-juillet. — Haies, buissons, c.

On cultive à Romorantin : *Cucurbita maxima*, *Cucumis sativus* et *Cucumis melo*.



F. XXXVIII. PORTULACEÆ. Endl.

G. 131. PORTULACA L.

350. P. oleracea L. Juin-septembre. — Jardins, vignes, cultures, C.

G. 132. MONTIA L.

351. M. fontana L. Avril-août.

Var. *minor Koch.* (*M. minor Gmel.*) Se trouve dans les moissons sablonneuses et humides, C.C.

Var. *major D.C.* (*M. rivularis Gmel.*) R. Se trouve dans les fossés aquatiques et filets d'eau.

Cne de Romorantin : Aux Berthets, dans le fossé sud du chemin de la Fringale.

Cne de Millançay : Fossé d'un pré spongieux s'écoulant dans la Bonneheure et bordant la route de Millançay à Vernou, près des Morinières.

Cne de Pruniers : Fossé oriental de la route entre Beauvais et les Quatre-Roues.

Cne de La Ferté-Imbault : Fossé de la route de Theillay entre le bourg de La Ferté-Imbault et le pont sur le Naon.

Cne de Pierrefitte : Fossé nord de la route de Salbris à Pierrefitte, entre la Gravette et le pont de Pierrefitte.

Cne de Souesmes : Marais au sud de Falaze, — ruisseau descendant la Sauldre en amont du pont de Pierrefitte.



F. XXXIX. PARONYCHIEÆ St-HILAIRE.

G. 133. POLYCARPON L.

═══ P. TETRAPHYLLUM L. Juin-octobre.

Jardin et cour de ma maison où il persiste à se reproduire depuis 1861 sans que je l'aie semé. Je ne l'ai pas observé ailleurs ; il a dû s'échapper de mon herbier. C'est une espèce tout au plus naturalisée.

G. 134. ILLECEBRUM L.

352. I. verticillatum L. Juillet-octobre. — Terrains sablonneux et humides, c.c., surtout dans les années humides.

G. 135. HERNIARIA L.

353. H. glabra L. Mai-septembre. — Grèves des rivières et des étangs, lieux sablonneux, c.

354. H. hirsuta L. Mai-septembre. — Grèves des rivières et des étangs, lieux sablonneux, c.

G. 136. CORRIGIOLA L.

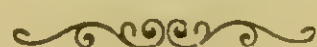
355. C. littoralis L. Juin-octobre. — Grèves des rivières et des étangs, champs sablonneux et frais, C.

G. 137. SCLERANTHUS L.

356. S. annuus L. Mai-octobre. — Moissons et terrains sablonneux, C.C.

Parfois la plante passe l'hiver et fleurit en avril, c'est alors le *Scleranthus biennis de Reuter*. Je l'ai récoltée ainsi communes de Pruniers, — Selles-St-Denis et Gièvres.

357. S. perennis L. Mai-octobre. — Lieux sablonneux et incultes, bords des chemins, C.



F. XL. CRASSULACEÆ D.C.

G. 138. TILLÆA L.

358. T. muscosa L. Mai-juin, reparaît en septembre et novembre. — Terrains sablonneux, incultes et frais, chemins, sentiers, A.C.

C^ne de Romorantin : *Allées de mon jardin.*

C^ne de Lanthenay : Sentiers des vignes entre le chemin des Morts et la Nasse, — bords du chemin bas entre le Petit-Queue-de-Loup et le Grand-Vauvert.

C^ne de Loreux : *Chaussée entre les étangs d'En-Haut et d'En-Bas.*

C^ne de Pruniers : Chemin de Romorantin à Pruniers, — terre des Landes bordant le chemin de Romorantin à Bâtarde.

C^ne de Villeherviers : Chemin du Liot, — pelouses près de la Doubletière, — allée du parc et des vignes du Glandier.

C^nes de Villefranche et de Gièvres : Sables contigus aux bois de l'Escouriou.

C^ne de Gy : Chemin de Lassay au moulin Tardieu ou Lardilleux.

Je l'ai trouvé encore communes de Millançay, — Vouzon, — Villeny, — Salbris, Marcilly-en-Gault, Pierrefitte, Selles-St-Denis, Theillay, etc. Devient plus rare.

G. 139. SEDUM L.

359. S. Telephium L. Août-septembre. — Bois, haies, lieux frais, A.C.

C^ne de Romorantin : Val du Rantin.

C^ne de Lanthenay : Vigne à l'angle de la route de Salbris et du chemin allant de Longuevalle à Queue-de-Loup.

C^ne de Pruniers : Val de la Sauldre à Champleroy.

C^ne de Villefranche : Haie du val du Cher en

amont de l'Escouriou, — climat des Courlis aux environs de la Gaudinière.

Cne de Marcilly-en-Gault : Forêt de Bruadan.

Cne de Souesmes : Parties boisées du val de la petite Sauldre.

Cne de Selles-sur-Cher : En bas de la Colinière.

Cne de Gièvres : Haies du val du Cher.

360. S. Cepæa L. Juillet-août. — Pied des haies, C.

361. S. rubens L. Juillet-août. — Pied des haies, talus gazonnés, bords des chemins, C.

362. S. pentandrum Boreau. (*Sedum villosum G. G.*) Mai-juin. — Moissons humides et sablonneuses, fossés et champs humides et sablonneux, C.

Le *Sedum villosum L.* type à 10 étamines n'a jamais été observé en Sologne. Et ce qui peut sembler extraordinaire c'est que MM. G. et G. aient pris comme base de la division de leur section *Cepæa* 10 étamines d'un côté, 5 étamines de l'autre, et qu'ils aient placé dans la division à 10 étamines le *Sedum villosum*, var. *pentandrum*, qui n'en a jamais 10 mais presque toujours 5, et qu'il l'aient considéré comme une simple variété.

363. S. album L. Juin-juillet. — Vieux murs, toitures mal entretenues, C.C.

Var. *micranthum D.C.* (*Sedum micranthum D.C.* et *G. G.*)

Cne de Pruniers : Talus de fossé du chemin de Romorantin à Pruniers près des Bardineaux,— fossé perpendiculaire au cours de la Sauldre près le gué des Moulins-Neufs.

Cne de Villefranche : Grèves et oseraies du val du Cher, en amont de l'Escouriou.

Cne de Gièvres : Grèves du Cher à Villedieu.

364. S. acre L. Mai-juin. — Bords des chemins, lieux pierreux, murs, C.

365. S. sexangulare L. (*S. Boloniense Lois.*, *Sedum acre B.*, *sexangulare God.*) Juillet. — Lieux pierreux, R.R.

Cne de Châtres : Sur un dépôt de pierres bordant la rive droite du Cher, près et en amont du moulin Boutet.

366. S. reflexum L. Juin-juillet. — Bords des chemins, lieux incultes et pierreux, C.

367. S. elegans Lej. (*S. pruinatum Link.*) Juin. — Clairières des bois, pied des haies, talus des fossés, P.C.

Cne de Pruniers : Talus d'un fossé perpendiculaire à la Sauldre, près le gué des Moulins-Neufs.

Cne de St-Julien : Bois bordant la route de St-Julien à La Chapelle-Montmartin, contigu au château de Valette.

Cne de St-Loup : Bois de la rive droite du Roulier, près la ferme du Roulier.

Cne de Selles-sur-Cher : Clairières du bois traversé par la route nationale de Selles à Blois.

Cne de Billy : Terre bordant au sud la route de Gy à Billy, — pied de la haie du chemin longeant le parc du château de Billy.

Cne de Soings : Bords de l'ancien chemin de Soings à Mur, près d'un taillis.

Cne de Gy : Pied de la haie du chemin longeant le parc du château de Gy.

G. 140. SEMPERVIVUM L.

368. S. tectorum L. Juillet. — Toitures en chaume, dont le nombre diminue chaque année, A.C. autrefois, R.R. aujourd'hui.



F. XLI. GROSSULARIEÆ D.C.

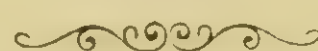
G. 141. RIBES. L.

369. R. Uva-crispa L. Fl. avril, fr. juillet. — Haies, C.

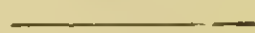
370. R. rubrum L. Avril-mai. — Haies et buissons.

c. dans le val du Cher, a.c. dans le val de la Sauldre, r. ailleurs.

Cne de La Ferté-St-Cyr : Près Villabry.



F. XLII. SAXIFRAGEÆ JUSS.



G. 142. SAXIFRAGA L.

371. S. granulata L. Fin avril-juin. — Prés hauts et secs, ados des fossés, bords des bois, c.c.

372. S. tridactylites L. Avril-juin. — Champs sablonneux, toitures mal entretenues, c.c.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Chrysosplenium oppositifolium L. Comm. de Sargé, arr. de Vendôme (L. Legué).

Chrysosplenium alternifolium L. Comm. de Choue, arr. de Vendôme (Léon Legué).



F. XLIII. UMBELLIFERÆ JUSS.

G. 143. DAUCUS L.

373. D. Carota L. Juin-octobre. — Prés, pâtureaux, champs, C.C.

G. 144. TURGENIA Hoffm.

374. T. latifolia Hoffm. Juin-juillet. — Moissons des terrains calcaires où il est A.C. Ne se trouve pas ailleurs.

Cne de Romorantin : Moissons de la Richaudière.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Besaudière, de la Gascetière, de la Maison-Blanche.

Cne de Maray : Moissons de Daluet.

Cne de Villefranche : Moissons de la Gaudinière au Pérou, dans l'ancien pâtureau de Montauger.

Cne de Billy : Moissons du Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Moissons du Vivier, de la Prévostière, du Poulinat.

Cne de Châteauvieux : Moissons à Péquignon.

Cne de Chémery : Moissons de la Morellerie.

Cne de Meusnes : Moissons à Quinçay.

G. 145. CAUCALIS L.

375. C. daucoides L. Mai-juillet.

A.C. dans les moissons des terrains calcaires seu-

lement. Dans les mêmes localités que le *Turgenia latifolia Hoffm.*, et de plus :

Cne de Lanthenay : Moissons aux Guideaux.

G. 146. TORILIS Gmel.

376. T. Anthriscus Gmel. Juillet-août. — Haies, buissons, C.

377. T. helvetica Gmel. Juillet-août. — Haies, buissons, C.

378. T. nodosa Gœrtn. Juin-juillet. — Pied des haies, lieux secs, surtout des terrains calcaires, A.R.

Cne de Lanthenay : *Talus bordant le chemin creux près Moscou,* — talus gazonnés du chemin des Verdons, près de Mousseaux.

Cne de Pruniers : Abords de l'église.

Cne de Villefranche : Pentes méridionales entre Villebrette et le canal du Berry.

Cne de Gièvres : Abords de Jaugy, — champs des Calabres, — du Poulinat.

G. 147. LASERPITIUM L.

379. L. latifolium L. Var. *Aspera*. Juillet-août. — Bois, R.R.

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois, près à l'est et au nord des carrières de Belleroche.

G. 148. ANGELICA L.

380. A. sylvestris L. Juillet-août. — Bords des eaux, près et pâtureaux humides, C.C.

C^ne^ de Villeherviers : Bords du Grand-Fossé.

C^ne^ de Maray : Bords du ruisseau de Daluet.

C^nes^ de Villefranche et de Gièvres : Bords du canal du Berry et val du Cher.

C^ne^ de Theillay : Val de la Kère.

C^ne^ de Gy : Val de la Croisne.

G. 149. PEUCEDANUM D.C.

381. P. parisiense D.C. Juillet-septembre. — Bois, landes, pâtureaux, C.

382. P. Oreoselinum Mœnch. Août. — Bois, buissons, pâturages, A.C.

C^ne^ de Romorantin : Bords de la route entre la Ratière et Longuevalle, R.R., — terres à l'ouest des bruyères des Monteaux, — bruyères des Monteaux.

C^ne^ de Pruniers : Val de la Sauldre, rive droite, pâtureau de Marmagne, — terres des Moulins-Neufs, — lisières d'un bois aux Verrières.

C^ne^ de Villeherviers : Val de la Sauldre, rive gauche, vis-à-vis Moulin-Neuf.

C^ne^ de Gy : Région de nombreux marais de la rive droite de la Croisne.

383. P. palustre Mœnch. Juillet-septembre. — Marais et bords des étangs et cours d'eau marécageux, A.C.

C^ne^ de Vernou : Bords du Néant près le château de Villeneuve et la ferme de Lanoue.

C^ne^ de Villeherviers : Marais de la rive gauche de la Sauldre, à mi-côte et vis-à-vis l'île de Trécy.

C^ne^ de Vouzon : Prairie du ruisseau allant de Cosseneux à Bezon.

C^ne^ de Neung-sur-Beuvron : Étang de Vilcou, — bois entre deux étangs vis-à-vis le Grand-Soupeau.

C^ne^ de La Ferté-Beauharnais : Bords du Beuvron.

C^ne^ de Montrieux : Bords du Beuvron, rive droite, vis-à-vis la Gauchère.

C^nes^ de Salbris, La Ferté-Imbault et St-Viâtre : Bords du Méan, A.C.

C^ne^ de La Ferté-Imbault : Bois de l'étang de l'Écluse.

C^ne^ de Pierrefitte : Rive droite de la Boute-Vive entre le pont et le gué de Cerbois, R.R.

C^ne^ de Marcilly : Au bas de la chaussée de l'étang Long.

C^ne^ de St-Viâtre : Marécages à la queue de l'étang de Favelle.

C^ne de Souesmes : Vallée de la Boute-Morte à l'ouest de la route de Souesmes à Brinon, — bois marécageux de Bois-Rosé traversé par le ruisseau des Marais.

C^ne de Gy : Marais nombreux de la rive droite de la Croisne en se rapprochant de Piedsauvron, C.C.

G. 150. PASTINACA L.

384. P. sativa L. Var. *sylvestris* D.C. Août-septembre. — Terrains frais et calcaires, R.

C^nes de Romorantin et Lanthenay : Terres calcaires sur les limites des deux communes, aux Verdons et aux Chailloux.

C^ne de Gièvres : Large fossé d'enceinte au-dessous et au nord de la Grange de Rère.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Bords du chemin bas des bois de la Cave.

G. 151. HERACLEUM L.

385. H. Sphondylium L. Juillet-octobre. — Prés humides, fossés humides, bords du canal du Berry, C.

G. 152. TORDYLIUM L.

386. T. maximum L. Juillet-août. — Moissons, bords des haies, A.C. aux environs de Romorantin.

Je l'ai trouvé communes de Romorantin, Lan-

thenay, Villeherviers, — Mennetou, La Chapelle-Montmartin, St-Julien, — Selles-St-Denis, — Gièvres.

G. 153. SILAUS Bess.

387. S. pratensis Bess. Juillet-septembre. — Bois, pâtureaux, pacages, C.

G. 154. SESELI L.

388. S. montanum L. Août-septembre. — Pelouses sèches et calcaires, R.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc, R.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

389. S. coloratum Ehrh. (*Seseli annuum L.*) Août-octobre.

Cne de Romorantin : Bruyères des Monteaux, C.C. Mais depuis le défrichement de ces bruyères la plante n'existe plus que dans les chemins qui les traversaient.

G. 155. FÆNICULUM Gœrtn.

390. F. vulgare Gœrtn. Juillet-août. — Lieux secs, bords des chemins, R.R.

Cne de Selles-Cher : Bords du chemin faisant suite au hameau de la Thizardière, sur la hauteur entre deux écluses du canal du Berry.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

Çà et là près des habitations, où il n'est pas spontané.

G. 156. ÆTHUSA L.

391. Æ. Cynapium L. Juillet-septembre. — Jardins, cultures, pied des haies, voisinages des habitations, C.

G. 157. ŒNANTHE L.

392. Œ. pimpinelloides L. Juin-juillet. — Prés, pacages, pâtureaux, A.C. dans le val du Cher, R. ailleurs.

Cne de Millançay : Bords du chemin allant de la Bourdinière à la route départementale n° 1.

Cne de Pruniers : Près du confluent du ruisseau de Marmagne, — prés de la rive gauche de ce ruisseau en amont et près du pont de la route de Pruniers à Romorantin.

Cne de Villeherviers : Prés de la Sauldre au Portail et à Trécy, R.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Bois bordant la route de La Chapelle à St-Julien, — bois au sud du bourg, — parties basses des tailles de Ruines.

Cne de Maray : Bois futaie de Bel-Air sur le bord d'un pré.

Cne de St-Julien : Prés du val du Cher.

Cne de St-Loup : Bois, pâtureaux et prés de la côte du Cher, — bois de la rive droite du Roulier près la ferme de ce nom.

Cne de Villefranche : Prés et pâtureaux du val du Cher à l'Escouriou et en amont.

Cne de Gièvres : Val du Cher, — prés hauts de Jaugy, — pâtureau de la Chesnaye.

Je l'ai trouvé en outre commune de Gy.

393. Œ. Lachenalii Gmel. Juillet-août. — Prés et fossés tourbeux ou humides, A.C.

Cne de Romorantin : Fossés et *bruyères des Monteaux* (bruyères défrichées).

Cne de Pruniers : Prés humides du ruisseau de Bâtarde près de la Cornuère et de la Besaudière, — prés des Verrières.

Cne de Villeherviers : Prés tourbeux de la Sauldre, particulièrement en amont du parc du Portail.

Cne de Gy : Prés de la Croisne, près le bourg.

393 (bis) Oen. silaifolia v. p. 520

394. Œ. peucedanifolia Poll. Mai-juin. — Prés, pâturages humides, C.

395. Œ. fistulosa L. Juin-juillet. — Marécages, fossés marécageux, C.

396. Œ. Phellandrium L. Juillet-août. — Étangs, marais, C.

G. 158. BUPLEURUM L.

397. B. rotundifolium L. Juin-juillet. — Moissons des terrains calcaires, R.R.

Cne de Villefranche-sur-Cher : Moissons bordant au sud l'allée de la Gaudinière dans la partie basse de l'ancien pâtureau de Montauger.

398. B. protractum Link. et Hoffm. Juin-juillet. — Moissons calcaires, R.R.

Cne de Châtillon : Moissons de Péquignon.

399. B. tenuissimum L. Août-septembre. — Terres incultes, pelouses sèches dans le voisinage du calcaire, R.

Cne de Pruniers : *Pacages incultes dans le val de la Sauldre, à l'ouest du pâtureau de Marmagne*, près du gué des Moulins-Neufs, — pacages des Nigaudières entre les marnières et la Sauldre.

Cne de Vernou : Bords du chemin de la Muse au bourg de Vernou, près d'un étang.

Cne de Villeherviers : Terres au nord et au sud des grandes marnières des Roches.

G. 159. BERULA Kock.

400. B. angustifolia Koch. (*Sium angustifolium L.*) Août-octobre. — Marais et fossés fangeux, C.

G. 160. PIMPINELLA L.

401. P. magna L. Juillet-septembre. — Prés, haies et bois humides, R.

C^ne^ de Pruniers : Pâtureau des Brésolles.

C^ne^ de Maray : La Pelaudière, — Daluet, — futaie de l'Orme-Charrier, — extrémité de la prairie de Doulçay opposée à la ferme.

C^ne^ de Salbris : Le Thou dans les prés de la rive droite de la Sauldre.

C^ne^ de Gièvres : Côté occidental d'un large fossé d'enceinte près et au nord de la Grange de Rère.

C^ne^ de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave.

402. P. Saxifraga L. Juillet-octobre. — Pâtureaux, bruyères, pelouses sèches, bords des chemins, C.C.

G. 161. BUNIUM G. G.

403. B. verticillatum G. G. (*Carum verticillatum Koch.*, *Sium verticillatum Lam.*) Juillet-septembre. — Bois, pâtureaux, bruyères, prés et pacages humides, C.

404. B. Bulbocastanum L. (*Carum Bulbocastanum Koch.*, *Sium Bulbocastanum Spreng.*, *Scandix Bulbocastanum Mœnch.*) Juin. — Champs cultivés, R.R.

C^ne^ de Gièvres : Champ des Calabres, 1 seul pied.

C^ne^ de Mur : Terres à l'ouest du château de Font-jouan, au nord des bois de ce château, entre deux étangs, R.R.

G. 162. SISON L.

405. S. Amomum L. Juillet-septembre. — Bois et bords des fossés humides dans les terrains calcaires, R.R.

C^ne de Lanthenay : Haie et fossé occidental de la rue des Verdons vers son milieu, R.R., — chemin entre la rue des Verdons et l'ancien petit pâtureau de la Dabinerie, R.R.

C^ne de Mennetou : Pentes herbeuses du large fossé séparant le canal du Berry de la route de Nevers à Tours, — haie de cette route près et à l'ouest de Mennetou.

C^ne de Maray : Placier entre la route et les communs de la Plaudière, — les Béliards au bord des haies des prairies, — bords d'un fossé humide s'écoulant vers la Prée entre Daluet et Sigonneau.

C^ne de St-Julien : *Sentier dans le bas de la garenne de Valette.*

C^ne de Gièvres : Bords d'un large fossé d'enceinte au-dessous et au nord de la Grange de Rère.

C^ne de Rougeou : Pied d'une haie à Bois-Biffaut sur les limites de Rougeou et de Chémery.

G. 163. HELOSCIADIUM Koch.

406. H. nodiflorum Koch. (*Apium nodiflorum*

Rchb.) Juillet-septembre. — Ruisseaux, fossés aqueux, c.c.

407. H. inundatum Koch. (*Apium inundatum Rchb.*) Mai-juin. — Mares, fossés inondés, étangs, c. Notamment :

Cne de Romorantin : Mare bordant à l'est le chemin de Romorantin à St-Marc.

Cne de Lanthenay : Fosses d'extraction de terres glaises près et à l'ouest de la route de Romorantin à Vernou, — marais au sud de l'étang de Courmin, — étang de la Pesnière, — fosse entre les tailles du Lieu et la route de la forêt, vis-à-vis la ferme des Bruyères.

Cne de Villeherviers : Fosses dans les bruyères du Portail à l'est du parc, — le Riau-Mabon près la route de la Fringale.

Cne de Pruniers : Fosses dans des bruyères entre les fermes des Landes et de la Chapelle, — marais dans des bruyères contiguës aux marnières de la Cornuère.

Cne de Langon : Gardoir de Bois-au-Frère.

Cne de Villefranche : Fosses dans les prés et les pacages bordant la terre du Pérou.

Cne de La Ferté-Imbault : Canal traversé par la route de Romorantin à Salbris entre le pont sur la Sauldre et le bourg de La Ferté-Imbault.

Je l'ai ~~pas~~ trouvé encore communes de Loreux, Veilleins, Vernou, — Mennetou, — Dhuizon, Montrieux, — Salbris, St-Viâtre, Selles-St-Denis, Souesmes, — Selles-sur-Cher, Gièvres, Gy, Lassay, Mur.

G. 164. PETROSELINUM Koch.

408. P. segetum Koch. (*Sium segetum Lam.*, *Sison segetum L.*) Août. — Pied des haies, pelouses sèches, calcaires ou argileuses, R.R.

C^{ne} de Romorantin : *Haie orientale du chemin des Petits-Guideaux, près des limites de la commune de Lanthenay*, R.R.

C^{ne} de Lanthenay : *Haie et pelouses du chemin des Grands-Guideaux*, où il a été détruit.

Je l'ai trouvé une fois abondamment dans des moissons bordant le chemin de la Malicorne, il n'y a pas reparu depuis.

G. 165. SCANDIX L.

409. S. Pecten-Veneris L. (*Chærophyllum rostratum Lam.*) Mai-juillet. — Moissons, C. surtout dans lesterrains calcaires.

G. 166. ANTHRISCUS Pers.

410. A. vulgaris Pers. (*Scandix Anthriscus L.*) Avril-juin. — Pied des haies, vieux murs, A.C. Notamment :

Cne de Romorantin : Les Crottés, les murs du Bas-Mail, le Grand-Jardin.

Cne de Lanthenay : Le chemin creux au-delà de Moscou.

Cne de Pruniers : Haie à l'entrée du pâtureau de la Gascetière, — haie du chemin entre le ruisseau de Bâtarde et la Cornuère.

411. A. sylvestris Hoffm. (*Chærophyllum sylvestre L.*) Mai. — Pelouses, bords des bois, R.R.R.

Cne de Salbris : Pelouse sous la partie de la futaie bordant le chemin vis-à-vis l'aile occidentale du château du Chesne, où il est rare.

G. 167. CHÆROPHYLLUM L.

412. C. temulum L. (*Myrrhis temula Spreng., Scandix nutans Mœnch., Scandix temula Roth.*) Mai-juillet. — Haies, C.C.

G. 168. CONIUM L.

413. C. maculatum L. (*Cicuta major Lam., Coriandrum cicuta Crantz., Coriandrum maculatum Roth.*) Voisinage des habitations, décombres, terrains frais.

Cne de Romorantin : Rue des Haies, — extrémité de la rue de Beauvais, — le Galop, — les Crottés, etc.

Cne de Lanthenay : Cour des Granges.

Cne de Maray : Grammont.

G. 169. HYDROCOTYLE L.

414. H. vulgaris L. Juin-octobre. — Bords des marais, des étangs et des fossés inondés, C.

G. 170. ERYNGIUM L.

415. E. campestre L. Juillet-octobre. — Lieux incultes, bords des chemins, C.

G. 171. SANICULA L.

416. S. europæa L. (*Sanicula officinalis Gouan, Caucalis sanicula Crantz., Astrantia diapensia Scop.*) Mai-juin. — Bois, A.C.

Cne de Châtres : Pâtureau de Lezouer.

Cne de St-Julien : Garenne de Valette, C.

Cne de St-Loup : Bois et pâtureau bordant le ruisseau de la Grange, — bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup.

Cne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché).

Cne de Billy : Parc du château de Billy.

Cne de Gièvres : Bois de la Grange de Rère.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave.

Cne de St-Aignan : Parc du château.

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois, près les carrières de Belleroche.

Je l'ai trouvé en outre communes de Loreux, Millançay, — Châteauvieux, Ségy.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Orlaya grandiflora Hoffm. Communes de Contres et Tour, arr. de Blois (Franchet).

Selinum carvifolia L. Marais de Poulines, arr. de Vendôme (Peltereau).

Peucedanum cervaria Lap. Avaray, arr. de Blois (Roger et moi-même).

Bupleurum aristatum Bart. Chaussée-St-Victor, arr. de Blois (Dr Monin).

Bupleurum falcatum L. Env. de Blois (Dr Monin).

Bupleurum affine Sadler. Env. de Blois (Moreau et Goussard).

Sium latifolium L. Candé, arr. de Blois (Franchet).

Ægopodium podagraria L. Env. de Blois (Mathonnet).

Ammi majus L. Avaray, arr. de Blois (Roger).

Falcaria rivini Host. La Chappe, arr. de Vendôme (Mathonnet).

Helosciadium repens Koch. Arr. de Vendôme (Peltereau).

Cicuta virosa L. Tour-en-Sologne, arr. de Blois (Franchet et Mathonnet).

CONOPODIUM DENUDATUM Koch. Azé, arr. de Vendôme (Legué).

L'*Apium graveolens*, souvent trouvé auprès des habitations, n'est spontané ni à Cour-Cheverny, ni à Montauger, commune de Villefranche, où je l'ai trouvé presque naturalisé. Même observation pour le *Smyrnium olusatrum*, indiqué à Blois et à St-Aignan.



F. XLIV. ARALIACEÆ JUSS.

G. 172. HEDERA L.

417. H. Helix L. Septembre-février. — Bois, troncs d'arbres, vieux murs, c.c.



F. XLV. CORNEÆ D.C.

G. 173. CORNUS L.

418. C. sanguinea L. Mai-juin. — Haies, c.

M. Franchet ne considère pas le *Cornus mas L.* comme spontané dans le département de Loir-et-Cher.



F. XLVI. LORANTHÆ JUSS. ET RICH.

G. 174. VISCUM L.

419. V. album L. Fl. mars-avril, fr. novembre.

Parasite sur les *Pyrus*, *Malus*, *Sorbus*, *Acer*, *Cratægus*, *Robinia*, *Populus*, C. M. Franchet l'a trouvé sur le *Quercus sessiliflora* dans le parc de Cheverny.



F. XLVII. CAPRIFOLIACEÆ RICH.

G. 175. ADOXA L.

420. A. Moschatellina L. Avril. — Haies, bois, pâtureaux, R.

Cne de St-Julien : Garenne et pâtureau de Valette, C., — partie haute et occidentale d'un taillis près et à l'est d'Olivet, — angle d'un bois longeant à l'est la route de Graçay entre le bourg de St-Julien et les Terres-Rouges, — pied de haie longeant les prés du val du Cher à Chantemerle.

Cne de La Ferté-St-Cyr : Haies et bois aux environs de Villabry.

G. 176. SAMBUCUS L.

421. S. Ebulus L. Juillet-août. — Champs stériles et frais des terrains argilo-calcaires.

C. seulement dans le canton de Mennetou et aussi dans le val du Cher, R. ailleurs.

C^ne de Lassay : Au pied des bâtiments de la ferme de Fourneau où il est spontané.

422. S. nigra L. Mai-août. — Haies, C.C.

La forme à feuilles laciniées se trouvait aux abords de Romorantin et a disparu.

G. 177. VIBURNUM L.

423. V. Lantana L. (*Vib. tomentosa Lam.*) Mai-juillet. — Bois, pâtureaux, A.C. dans les terrains calcaires seulement.

C^ne de Pruniers : Bois et pâtureaux de la Gascetière, — bois de l'Abbaye.

C^ne de Villeherviers : Pâtureau des Pelleteries, — pâtureau bordant la prairie de la rive droite de la Sauldre, près des Roches.

C^ne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché.

C^ne de Billy : Parc du château de Billy.

C^ne de Gièvres : *Bois de la Grange de Rère* (défriché.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave.

C^ne de Noyers : Abords des carrières de Belleroche.

424. V. Opulus L. (*Vib. lobatum Lam.*, *Opulus glandulosus Mœnch.*) Fl. juin, fr. août. — Bois et pâtureaux humides, bords des eaux, A.C. Notamment :

Cne de Romorantin : Ile du moulin des Bruyères.

Cne de Lanthenay : Presqu'île de Longuevalle.

Cne de Villeherviers : Haie du pâtureau de Forêts, — val de la Sauldre en amont du Portail, — bords du Grand-Fossé à la Doubletière, — ancien pâtureau de la Gravelle.

Cne de St-Loup : Bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Bois à Villemorand.

Cne de Souesmes : Val de la petite Sauldre.

Cne de Gy : Val de la Croisne à Piedsauvron.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bas du coteau bordant la prairie de la Cave.

G. 178. LONICERA L.

425. L. Periclymenum L. Juin. — Haies, bois, buissons, C.



F. XLVIII. RUBIACEÆ JUSS.

G. 179. GALIUM Scop.

426. G. Cruciata Scop. (*Valantia Cruciata L.*,

Vaillantia Cruciata Lam.) Avril-juillet. — Prairies, haies, buissons, pâtureaux, c.

427. G. verum L. (*Galium luteum Lam.*) Juin. — Prés, pelouses, bords des chemins, c.

428. G. elatum Thuill. (*G. Mollugo L., G. sylvaticum Vill.*) Mai-juin. — Haies, buissons, prairies.

429. G. erectum Huds. (*G. album Vill., G. Lucidum Koch.*) Mai-juin. — Bois.

Forêt de Bruadan.

430. G. sylvestre Poll. (*G. Bocconi D.C., G. nitidum Thuill.*) Juin-juillet. — Bois, pelouses sèches surtout dans les terrains calcaires, P.C.

Cne de Pruniers : Terres de la Philippière.

Cne de St-Loup : Pelouses au pied des bois bordant le Roulier, près la ferme du Roulier.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Bois du Poulinat.

Cne de Mur : Chaussée d'un ancien étang près et à l'ouest de la route de Romorantin à Blois, entre l'arche des Rois et Mur.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

431. G. commutatum Jord. (*G. supinum Bor.*) Juin. — R.R.

C^ne^ de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

432. G. palustre L. Mai-juin. — Marais, fossés humides, C.

Var. *rupicola Desm.*

C^ne^ de Loreux : Forêt de Bruadan, près la Favorite, R.R.

433. G. elongatum Presl. (*G. maximum Mor.*) Juillet. — Marais, fossés inondés.

C^ne^ de Villeherviers : Bords du Grand-Fossé à la Doubletière.

434. G. debile Desv. (*G. constrictum Chaub.*) juillet. — Marais, A.C. Notamment :

C^ne^ de Lanthenay : Marais entre les étangs de Courmin et de Nobière.

435. G. uliginosum L. (*G. spinulosum Mérat.*) Juillet-août. — Lieux marécageux, A.C.

C^ne^ de Romorantin : Mare de la rive gauche de la Sauldre, entre la ferme du Portail et le moulin des Bruyères.

C^ne^ de Villeherviers : Prés spongieux de la Sauldre, en amont du Portail et du pont de Villeherviers.

436. G. parisiense L. Juin-juillet. — Terrains calcaires, R.R.

Cne de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche, des deux côtés de l'allée des Quatre-Roues.

Cne de Villeherviers : Pied extérieur occidental du mur d'enceinte de Moulin-Neuf.

Cne de Noyers : Cultures au sud de la forêt de Grosbois, à l'est et près des carrières de Belle-roche.

437. G. Aparine L. (*Aparine hispida Mœnch.*) Mai-juillet. — Haies, buissons, c.

438. G. tricorne With. (*Valantia triflora Lam.*) Juin-juillet. — Moissons des terrains calcaires.

Cne de Pruniers : Moissons de la Maison-Blanche, de l'Abbaye, de la Besaudière.

Cne de Maray : Moissons de Daluet.

Cne de Villefranche : Moissons calcaires de la Gaudinière.

Cne de Billy : Moissons du Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Moissons du Vivier, du champ des Calabres.

Cne de Châteauvieux : Moissons de Péquignon.

Cne de Thésée : Val du Cher, vis-à-vis la vallée de Chantereine.

G. 180. ASPERULA L.

439. A. cynanchica L. (*Asp. multiflor Lap.*)

Juin-juillet. — Pelouses sablonneuses et incultes, C.

440. A. arvensis L. Juin-août. — Moissons calcaires, R.R.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Maison-Blanche.

Cne de Maray : Daluet, au pied des bâtiments sur les pelouses où les graines des moissons ont dû être déposées.

Cne de Chémery : Moissons bordant les carrières.

G. 181. SHERARDIA L.

441. S. arvensis L. Juillet-août. — Pelouses, champs cultivés, A.C. Notamment :

Cne de Romorantin : Champ des Crottés.

Cne de Pruniers : Terres de la Philippière.

Cne de Veilleins : Bords de la route de Romorantin à Vernou, près de Montgiron.

Cne de Langon : Val du Cher, C.

Cne de Maray : Val du Cher.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Terres des environs de la Cave.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

RUBIA PEREGRINA L. Communes de Celettes et de

Lavardin, arr. de Blois et de Vendôme (Franchet et moi-même.)

Galium decolorans G.G. Cour-Cheverny, arr. de Blois (Franchet).

Galium glaucum L. Abondant dans trois prairies à Cheverny, Cour-Cheverny et Mont, arr. de Blois (abbé Segret).

Galium ambiguum G.G. Cour-Cheverny, arr. de Blois (Franchet).

Asperula odorata L. Choue, arr. de Vendôme (Legué).

Crucianella angustifolia L. Mer, arr. de Blois (Legué).

J'ai reçu de MM. Moreau et Mathonnet le *Rubia Tinctorum*, récolté à Blois, où il était autrefois cultivé.



F. XLIX. VALERIANEÆ D.C.

G. 182. VALERIANA L.

442. V. officinalis L. Mai-juillet. — Bois humides, c. Notamment :

Cnes de Loreux et Millançay : Forêt de Bruadan.

Cne de Vernou : Bois aux Augères.

Cne de Villeherviers : Taille du marais Thion, —

taille bordant le chemin de la Fringale à l'angle du chemin de Fontenils, — taillis de la rive gauche du Rantin en amont de Queue-de-Loup.

Cne de Gièvres : *Bois de la Grange de Rère* (défriché).

Je l'ai trouvé en outre communes de Langon, St-Loup, Villefranche, — Gy.

443. V. dioica L. Avril-juin. — Prés marécageux, bois et pâtureaux humides, A.C.

Cne de Pruniers : Prés du ruisseau de Bâtarde voisins de la Besaudière et de la Cornuère, — pré des Verrières.

Cne de Villeherviers : Bas du parc du Portail, — bords de la Sauldre en amont et en aval du pont de Villeherviers, — bords des fosses à la Grande-Biaule.

Cne de Souesmes : Parc du château de Souesmes.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Prés humides de la Sauldre aux environs de la Cave.

Je l'ai trouvé en outre communes de Chaumont-sur-Tharonne, — Maray, St-Loup, — Salbris, — Gièvres, Mur.

G. 183. VALERIANELLA Poll.

444. V. olitoria Poll. (*Fedia olitoria Vahl.*) Avril-mai. — Lieux cultivés, C.

445. V. carinata Lois. (*Fedia carinata Rchb.*)
Avril-mai. — Lieux cultivés, pied des haies, C.

446. V. Morisonii D.C. (*V. dentata Koch.*)
Juillet. — Moissons, R.

C^ne^ de Romorantin : Bords du chemin de la Richaudière à Villefranche, près la Richaudière.

C^ne^ de Pruniers : Moissons à la Cornuère, — moissons dans l'ancien pré des Verrières, — moissons à la Huraudière.

C^ne^ de Villefranche : *Moissons calcaires de la Gaudinière, où il varie à fruits glabres et velus.*

C^ne^ de Selles-St-Denis : Moissons bordant la route de Romorantin à Theillay, près et à l'ouest des Anges.

447. V. Auricula D.C. Juin-juillet. — Moissons, C.C.

Varie à fruits glabres et pubérulents.

448. V. eriocarpa Desv. (*Fedia eriocarpa Rchb.*)
Mai-juin. — Moissons, terres et champs calcaires.

C^ne^ de Romorantin : *Cultures dans la rue des Limousins.*

C^ne^ de Pruniers : Terres calcaires de la Gascetière, de la Maison-Blanche, de l'Abbaye, A.C.

C^ne^ de Billy : Terres calcaires du Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Terres calcaires des Calabres, du Vivier, de Jaugy.

449. V. coronata D.C. (*V. hamata Bast*). — Moissons calcaires, R.

Cne de Soings : Moissons au nord du lac et surtout celles bordant la route de Soings à Contres, vers la borne 6.

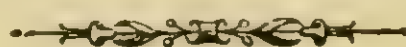
Cne de Châtillon-sur-Cher : Moissons bordant la route de Selles à Noyers, vers les limites de la commune de Billy, — bords du chemin haut entre le pont de Sauldre et la Cave.

Cne de Noyers : Cultures au sud et sur la lisière de la forêt de Grosbois, à l'est des carrières de Belleroche.

Cne de Thésée : Val du Cher, moissons vis-à-vis la vallée de Chantereine, R.R.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

J'ai trouvé le *Centranthus ruber D.C.* sur le talus méridional de la route de Vierzon à Tours, commune de Monthou. Il y était abondant, mais sur une très petite étendue. Je l'y suppose accidentel.



F. L. DIPSACEÆ D.C.

G. 184. DIPSACUS Mill.

450. D. sylvestris Mill. Août-octobre. — Bords des chemins, champs incultes.

G. 185. CEPHALARIA G.G.

451. C. pilosa G.G. (*Dipsacus pilosus*) Août. — Bois humides.

Cne de Maray : Angle d'un petit bois humide contigu au jardin potager de la Pelaudière, où il n'a pas été semé.

G. 186. KNAUTIA Koch.

452. K. arvensis Koch. Août-octobre. — C. dans les terrains calcaires seulement.

G. 187. SCABIOSA L.

453. S. columbaria L. Juillet-septembre. — Prés secs et bruyères, C.

454. S. Succisa L. (*Succisa pratensis Mœnch.*) Juillet-septembre. — Prés humides, clairières marécageuses des bois et pâtureaux, C.C.

Je ne retrouve plus dans les îles et aux bords de la Sauldre le *Dipsacus Fullonum* accidentel et provenant de graines échappées des fabriques de draps.



F. LI. SYNANTHEREÆ RICH.

§ 1. — CORYMBIFERÆ JUSS.

G. 188. EUPATORIUM L.

455. E. cannabinum L. Juillet-août. — Fossés, bords des eaux, bois humides, C.

G. 189. PETASITES Mœnch.

456. P. officinalis Mœnch. (*Tussilago petasites L.*) Avril.

Cne de Gièvres : Levées de la rive droite et surtout de la rive gauche du canal du Berry, en regard et en amont du village de Gièvres, C.C.

Cne de Chaon : Bords de l'eau, au fond de la cour d'entrée du château de Chaon, R.

Cne de St-Viâtre : Fossé du jardin de la ferme des Noues.

G. 190. TUSSILAGO L.

457. T. Farfara L. (*T. vulgaris Lam.*) Mars-mai. — Pentes des anciennes marnières et terrains calcaires et humides, A.C.

Cne de Romorantin : Marnières des Monteaux, — terres situées à l'extrémité du chemin des Arrogantes.

Cne de Lanthenay : Carrières Moreux, etc.

Je l'ai trouvé communes de Pruniers, — Maray, St-Loup, — Salbris, — Selles-sur-Cher, Billy, Gièvres, etc.

G. 191. SOLIDAGO L.

458. S. Virga-aurea L. Septembre. — Bruyères, berges du chemin de fer du centre, C.C.

G. 192. ERIGERON L.

459. E. canadensis L. Juillet-août. — Champs, C.C.

460. E. acris L. Mai-juin, septembre-octobre.— Bruyères, pelouses, bords des chemins, C.

G. 193. BELLIS L.

461. B. perennis L. Avril-octobre. — Pelouses, prairies, C.C.

G. 194. ARNICA L.

462. A. montana L. Fin mai-juin. — Landes, pâtureaux, pacages, clairières, et bords des bois un peu humides, A.C.

Cne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défrichées).

Cne de Lanthenay : *Bruyères de la rive gauche du Rantin au-dessous de Queue-de-Loup* (défrichées).

Cne de Millançay : Bois bordant le chemin entre La Carelle et Fondemer, et surtout pré y faisant suite et séparant Millançay et Veilleins, C.C.

C^ne^ de Pruniers : Pâtureau de Longueville, — pâtureau de la petite Robinière, — *landes bordant à l'est l'ancien étang de la Pomerie* (cultivé), — *bruyères bordant l'allée de Longueville en allant à la Cornuère,* — clairières des bois au sud-ouest de Bâtarde.

C^ne^ de Vernou : Pacages du Chant-des-Bois, entre le bois bordant la route de Vernou et la prairie de la Bonneheure.

C^ne^ de Villeherviers : *Bruyères de la rive droite de l'ancien étang de Cornilly* (défrichées), — bruyères aux abords de Béjarie, — pâtureau du Clos-Thion, près les Fontenils, c.c.

C^ne^ de Chaumont-sur-Tharonne : Pré spongieux au bas de la chaussée de l'étang des Morettes,— environs du bourg de Chaumont.

C^ne^ de Châtres : Pâtureau de Lezouer.

C^ne^ de Dhuizon : Bois bordant la route de Romorantin à Dhuizon.

C^ne^ de La Ferté-St-Cyr : Bois bordant la route de Dhuizon à La Ferté-St-Cyr.

C^ne^ de Thoury : Bruyères bordant le chemin de Dhuizon à Thoury, vers la limite des deux communes.

C^ne^ de Salbris : Bruyères spongieuses sur la rive gauche de la petite Sauldre, près et en aval de Champeaux.

Cne de Marcilly-en-Gault : Bords de la prairie entre les étangs de l'Aulnay et de Courcelles.

Cne de Pierrefitte : Bruyères contiguës au jardin du moulin de Boute, — abords de Cerbois.

Cne de Selles-St-Denis : Pâtureau longeant le chemin de Selles-St-Denis à Veur, au sud-ouest de Sauldre.

Cne de Souesmes : Pré de la rive droite de la Boute-Morte bordant le chemin ancien de Pierrefitte à Souesmes, — bruyères de la rive gauche de la petite Sauldre vers les limites du département, — bruyères de la rive droite de la petite Sauldre en aval de Montchauvert.

Cne de Theillay : Bruyères bordant la route de Romorantin à Theillay près le château de Rère, — bruyères de la rive droite de la Rère en amont et près le pont de la Loge.

Cne de Gièvres : *Pacage de la Berrerie contigu au pré du Chêne-Rabateux* (pacage cultivé).

Cne de Gy : Bruyères de Boureau.

G. 195. SENECIO L.

463. S. vulgaris L. Avril-octobre. — Lieux cultivés, C.C.

464. S. viscosus L. Juin-octobre. — Grèves et champs sablonneux, A.C.

Cne de Romorantin : Terres aux Monteaux, R.

C^ne de Pruniers : Champs incultes et sablonneux bordant la route de Romorantin à Selles-sur-Cher près des Quatre-Roues.

C^nes de Mennetou, La Chapelle-Montmartin, St-Julien, Villefranche, etc., : Grèves du Cher.

C^ne de La Ferté-Imbault : Terre vis-à-vis les Jumeaux.

C^ne de Gièvres : Clairières bordant la route de Gièvres aux Nouïes à l'entrée des bois des Nouïes.

C^ne de Gy : Abords de Piedsauvron.

465. S. sylvaticus L. Juin-octobre. — Bords des champs, bois, C.C. dans la forêt de Bruadan et en outre communes de Courmemin, Pruniers, Veilleins, — Langon, — Neung, Montrieux, — Pierrefitte, Selles-St-Denis, — Lassay.

466. S. adonidifolius Lois. Juillet-août. — Lisières des bois, R.R.

C^nes de Lamotte-Beuvron et de Vouzon : Bois des Mahaudières dépendant de la ferme des Laudets, sur les limites des deux communes entre les routes de Souvigny et de Vouzon (localité unique où il est abondant).

467. S. aquaticus Huds. Juin-juillet. — Prairies humides, C.

Var. *erraticus* (*S. erraticus Bert* ?)

Cne de Gièvres : Large fossé près le bois du Poulinat.

Cne de Villefranche : Prés humides et val du Cher.

Cne de Pruniers : Confluent du ruisseau de Bâtarde.

Cne de Souesmes : Bords de la rive droite de la petite Sauldre au moulin de la Fosse-aux-Loups.

468. S. Jacobea L. Juin-août. — Bords des chemins, prés, pacages, C.

469. S. erucifolius L. Août-septembre. — Bords des chemins, des haies et pâtureaux, A.C. seulement dans les terrains calcaires.

Cne de Romorantin : Terres calcaires aux Arrogantes et aux Monteaux.

Cne de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche.

Cne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger.*

Cne de Billy : Parc du château de Billy.

Cne de Gy : Rive gauche de la Croisne, près le moulin de la Strèze.

G. 196. ARTEMISIA L.

470. A. vulgaris L. Août-octobre. — Haies, bords des rivières, C.

471. A. campestris L. Août-septembre.

C. dans le val et sur les coteaux du Cher.

A.C. dans le val et sur les coteaux de la Sauldre.

C. sur les coteaux nord et nord-ouest du lac de Soings. Çà et là ailleurs.

G. 197. LEUCANTHEMUM Lam.

472. L. vulgare Lam. (*Chrysanthemum leucanthemum L.*) Juin-juillet. — Prés, bois dans les clairières, C.C.

═══ L. PARTHENIUM G. G. (*Pyrethrum parthenium Sm.*) — Pentes d'un chemin creux descendant rapidement au bourg de Langon. Quelques pieds seulement sans origine connue.

G. 198. MATRICARIA L.

473. M. Chamomilla L. (*Chamomilla officinalis Koch.*) Juin-juillet. — Moissons.

C^ne^ de Maray : C.C.

C^ne^ de St-Loup : Moissons bordant la route de Sauveterre à St-Loup et de St-Loup à Maray. R. ailleurs.

474. M inodora L. (*Pyrethrum inodorum Sm., Chrysanthemum inodorum L.*). Juin-juillet. — Champs, moissons, A.R.

C^ne^ de Vernou : Abords du Chant-des-Bois.

C^ne^ de Maray : Abords de Daluet.

C^ne^ de Salbris : Champ bordant la route de Toulouse au sud et près de Salbris.

C^ne^ de Marcilly-en-Gault : La Charmois.

C^ne^ d'Orçay : Bords de la route dans le bourg.

C^ne^ de Theillay : Terre de la rive droite de la Rère en amont et près du pont de la Loge.

C^ne^ de Billy : Coteau près le Theil.

G. 199. CHAMOMILLA Godron.

475. C. nobilis Godron. (*Anthemis nobilis L., Anthemis odorata Lam.*) Juillet-octobre. — Pelouses des chemins frais, des bords des étangs du val de la Sauldre et du val du Cher, C.C.

476. C. mixta God. (*Anthemis mixta L., Ormenis mixta D.C., Ormenis bicolor Cass.*) Juin-novembre. — Champs et moissons où il remplace souvent l' *Anthemis cotula*, C.C.

G. 200. ANTHEMIS L.

477. A. arvensis L. (*Anth. agrestis Wallr.*) Juin-juillet. — Grèves du Cher et de la Sauldre, R.R.

C^ne^ de Billy : Terres cultivées dans les carrières du Tertre-Blanc, R.R.

478. A. Cotula L. (*Anthem. fætida Lam., Maruta*

fœtida Cass., Maruta cotula D.C.) Juillet-octobre. — Moissons, C.C.

G. 201. ACHILLEA L.

479. A. Millefolium L. Juin-septembre. — Bords des chemins, prés secs, C.C.

480. A. Ptarmica L. (*Ptarmica vulgaris Clus.*) Juin-août. — Terrains et prés humides, C.

G. 202. BIDENS L.

481. B. tripartita L. (*Bid. cannabina Lam*). Août-septembre. — Bords des eaux, fossés humides, C.C.

482. B. fastigiata Mich. (*B. radiata Thuil.*) Août-septembre. — Bords des eaux, étangs mis à sec, R.R.

Cne de Millançay : *Etang de Millançay desséché*, d'où la culture l'a fait disparaître.

Cne de Pruniers : Parties desséchées de l'étang de Bâtarde, trou de bonde de cet étang et ruisseau qu'il alimente jusque un peu au-delà de l'allée de Bâtarde, C.C. quand l'étang est dësséché, nul quand il est en eau, R.R. dans le trou de bonde et le ruisseau.

483. B. cernua L. Août-septembre. — Bords des eaux, fossés fangeux, A.C. Notamment :

Cne de Pruniers : Étang de Bâtarde, — trou de bonde de l'étang des Landes, — *Fossé aux*

Bardineaux bordant la route de Romorantin à Pruniers (en a disparu).

Cne de Loreux : *Réservoir et étang de Rosière.*

Cne de Veilleins : Mares à la ferme des Levées, — marais du Pavillon, — fosse au bas de la levée de l'étang de St-Hubert.

Cne de Villefranche : Mare à Ste-Marthe.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Fossé d'écoulement de l'étang de Chemillon.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang de l'Aunay, — étang de la Gravelle, — étang s'écoulant dans celui des Courcelles.

Cne de St-Viâtre : Trou de bonde de l'étang de Lamotte.

Cne de Gièvres : Fossé de la route de Romorantin à Chabris longeant le pâtureau de la Grange de Rère.

Cne de Gy : Abords du moulin Tardieu ou Lardilleux.

Cne de Lassay : Queue de l'Étang-Neuf.

Cne de Soings : Bords du lac de Soings, C.C.

G. 203. CORVISARTIA Mérat.

484. C. Helenium Mérat. (*Inula Helenium L., Aster Helenium Scop.*) Juillet-août. — Bords des prairies et pâtureaux humides, A.R.

C^{ne} de Lanthenay : *Bords d'une fosse au Dreuillet.*

C^{ne} de Loreux : Fossé derrière les bâtiments des Gasts et au pied de la haie séparant le jardin de la prairie.

C^{ne} de Pruniers : Bords de la prairie au-dessous du jardin de la Touche.

C^{ne} de Villeherviers : Pâtureau de la Gravelle, bordant la rive gauche de la Beauce (en majeure partie défriché), C.C.

C^{ne} de Vernou : Bas-fonds du pâtureau de Chant-des-Bois, et d'après M. Segret à la Verlotière.

C^{ne} de Maray : *Bas de la prairie à l'angle de la route de Mennetou*, — extrémité de la prairie de Doulçay opposée à la ferme.

C^{ne} de Villefranche : Jardin et *pâtureau de Montanger* (le pâtureau est défriché).

C^{ne} de Selles-St-Denis : Haie du jardin de la ferme des Grandes-Chalonnières bordant la route de Theillay.

C^{ne} de Lassay : Petit pré marécageux à la Bretonnière.

G. 204. INULA D.C.

485. I. Conyza D.C. (*Conyza Squarrosa L., Conyza vulgaris Lam.*) Août-septembre. — Bords

des chemins et des bois, terres incultes calcaires ou argileuses, A.C. Notamment :

C^ne de Lanthenay : Au nord-est du Lieu, — bords de la route de Romorantin à Salbris vers la borne numéro 2.

C^ne de Selles-sur-Cher : Pentes incultes entre le canal du Berry et le Cher, en aval de la Thizardière.

C^ne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc, C.C.

C^ne de Gièvres : Talus d'un large fossé d'enceinte au-dessous et au nord de la Grange de Rère.

486. I. salicina L. (*Aster salicinus Scop*). Juillet-août). — Pâturages et prés humides et tourbeux, A.C.

C^ne de Romorantin : Chemin dans les anciennes bruyères des Monteaux.

C^ne de Lanthenay : Prés aux Étangs, — à la 1re arche.

C^ne de Pruniers : Prés du ruisseau de Bâtarde, — prés de la Besaudière et de la Cornuère, — pré des Verrières.

C^ne de Villeherviers : Bords du large fossé qui clôt à l'est le parc du Portail.

C^ne de Langon : Pâtûreau boisé de Nocfond bordant la route de Selles-St-Denis à Mennetou, — bruyères de Bruleteau.

C^ne de Gièvres : Fossé au Poulinat.

C^ne de Gy : Val de la Croisne.

C^ne de Chémery : Prés humides voisins de Grenouillet.

C^ne de Meusnes : Rive droite du petit bras du Fouzon à Quinçay.

C^ne de Noyers : Forêt de Grosbois, mamelons voisins de la carrière de Mademoiselle.

487. I. britannica L. Juillet-août. — Bords des eaux.

C^ne de Romorantin : Fossé d'écoulement entre les Arrogantes et St-Marc.

C^ne de Lanthenay : Bords de la Sauldre dans la presqu'île de Longuevalle.

C^ne de Pruniers : Bords de la rive droite de la Sauldre en amont du bourg de Pruniers.

C^ne de Villeherviers : Bas-fonds dans la prairie de la rive droite de la Sauldre vis-à-vis les Roches.

C^nes de Villefranche, St-Julien, La Chapelle-Montmartin, Gièvres, Selles-sur-Cher : Grèves et oseraies des bords du Cher, C.

G. 205. PULICARIA Gœrtn.

488. P. dysenterica Gœrtn. (*Inula dysenterica Lam.*, *Inula Coniza Lam.*, *Aster dysentericus*

All.) Septembre-octobre. — Fossés, haies des terrains frais, c.

489. P. vulgaris Gœrtn. (*Inula pulicaria L., Aster pulicaris All.*) Septembre-octobre. — Lieux fangeux, bords des étangs et des mares, grèves du Cher, c.

G. 206. CUPULARIA G.G.

490. C. graveolens G.G. (*Erigeron graveolens L., Solidago graveolens Lam., Inula graveolens Desf.*) Septembre. — Stations variables, terrains frais et siliceux, c. notamment :

Cne de Lanthenay : Bords de la route de Blois, entre la Grange et l'ancien étang du Ponceau, — bords de la route de Romorantin à Veilleins, entre la Lande et Rangereux.

Cne de Loreux : Bords de l'étang de la Harpe et environs, — bords du chemin de la forêt vis-à-vis l'étang des Fourneaux, — allée des Gasts à la route de Loreux.

Cne de Pruniers : Terre de Bâtarde bordant la route de Lassay, — terres de la Cornuère contiguës à celles du Rotay.

Cne de Veilleins : Terres près la Pingottière, — terres des Levées près l'étang de la Gravelle, — terres près Tréfontaine.

C^ne de Vernou : Terre entre l'Artivière et la Maison-Neuve.

C^ne de Villeherviers : Allée des Gasts.

C^ne de Langon : Bords du chemin de la Fringale.

C^ne de La Ferté-Imbault : Terres vis-à-vis les Jumeaux.

C^ne de St-Viâtre : Étang de Favelle mis à sec.

C^ne de Gy : Environs du moulin de la Strèze, c.

C^ne de Lassay : Abords du Rotay, — étang Bezard.

C^ne de Mur : Terres bordant la route de Mur à Soings et de Mur à Bracieux.

Je l'ai trouvé en outre communes de Courmemin, — Chaumont-sur-Tharonne, — St-Julien-sur-Cher.

G. 207. GNAPHALIUM L.

491. G. luteo-album L. Juillet-août. — Champs sablonneux et un peu humides, c.c.

492. G. uliginosum L. Juillet-août. — Fossés humides, bords des eaux, c.

G. 208. FILAGO Presl.

493. F. spatulata Presl. (*Filago Jussiæi Coss. et G.*) Juin-septembre. — Champs calcaires.

C^ne de Maray : Terres calcaires de Daluet.

C^ne de Villefranche : Terres calcaires bordant le

chemin de fer de Romorantin à Villefranche, entre la Gaudinière et la Richaudière.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Terres calcaires du Vivier et de la Colinière.

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

Cne de Thésée : Terre du bourg bordant le Cher.

494. F. germanica L. (*Gnaphalium germanicum Willd.*) Juin-novembre. — Champs, bords des chemins, c.

Varie à tomentum blanc-jaunâtre avec involucres à pointes rougeâtres et à tomentum blanchâtre avec involucres à pointes pâles.

495. F. arvensis L. (*Gnaphalium arvense Willd.* Juillet-septembre. — Lieux sablonneux, c.

496. F. minima Fries. (*Filago montana D.C., Gnaphalium minimum Sm., Gnaphalium montanum Huds.*) Juillet. — Terres incultes et sablonneuses, c.

G. 209. **LOGFIA Cass.**

497. L. subulata Cass. (*L. Gallica Coss. et G., filago gallica L., filago filiformis Lam., Gnaphalium gallicum Huds.*) Juillet-août. — Moissons, A.C. Notamment :

Cne de Romorantin : Ancien étang des Monteaux.

Cne de Lanthenay : Moissons près et au nord du village, — bords de l'étang de la Flandrinière, — terre à la Lande, environs de Courmin.

Cne de Loreux : Moissons des Gasts près la ferme.

Cne de Pruniers : Val de la Sauldre au Grand-Village et en regard des Verrières.

Cne de Villeherviers : Moissons de Balletan.

Cne de St-Loup : Moissons bordant la route entre Olivet et Sauveterre, — moissons de la Grange.

Cne de Gy : Moissons bordant la route de Gy à Rougeou.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Coteau inculte entre le Pont de Sauldre et la Cave.

G. 210. MICROPUS L.

498. M. erectus L. Juin-juillet. — Terres calcaires incultes, R.R.

Cne de Pruniers : Terre à l'ouest du bois de la Gascetière qui l'entoure de trois côtés, et terre à l'est de ce bois qui en est séparé par le chemin conduisant à la ferme.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc.

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Clairières du bois de la Cave.

G. 211. CALENDULA L.

499. C. arvensis L. (*C. ceratosperma Viv.*) Mai-octobre. — Vignes, jardins, R.R.

C^ne de Lanthenay : *Vigne bordant au sud-ouest la route de Romorantin à Lassay, sur une petite étendue seulement.*

C^ne de Pruniers : Jardin de la ferme de la Cornuère, — jardin du presbytère.

C^ne de Thésée : Vignes bordant la route de Thésée à Noyers.

Autres Espèces de Loir-et-Cher de ce 1er paragraphe :

Doronicum plantagineum L. Commune de Candé, arr. de Blois (Franchet). Ce *Doronicum* se trouve dans le parc de l'ancien couvent du Lieu-Notre-Dame, commune de Lanthenay, et dans le parc de Jaugy, où il me paraît avoir été importé.

Tanacetum vulgare L. Berges de la Loire (moi-même).

Chrysanthemum segetum L. Communes de Cour-Cheverny et Pezou, arr. de Blois et de Vendôme (Franchet et Nouel).

Gnaphalium sylvaticum L. Commune de Marchenoir et forêt de Vendôme, arr. de Blois et de Vendôme (Roger et Nouel).

Antennaria dioica Gœrtn. Arr. de Vendôme (Emile Desvaux).

On cultive en grand l'*Helianthus tuberosus* dans l'arrondissement, mais surtout communes de Vernou et de Selles-St-Denis.

§ 2. — CYNAROCEPHALÆ JUSS.

G. 212. SILYBUM Gœrtn.

500. S. Marianum Gœrtn. (*Silyb. maculatum Mœnch., Carduus Marianus L.*) Juin. — Bords des chemins, R.R.

Cne de Villeherviers : *Abords du cimetière où je l'avais toujours vu.* De nouveaux travaux semblent l'avoir détruit.

Cne de Maray : Abords de Daluet (accidentel).

Cne de Villefranche : *Emplacement restreint au sud des bâtiments de Villebrette.* Des dépôts de bois l'ont fait disparaître.

En 1890 il était à Romorantin sur un terrain inoccupé de la rue du Lys, d'où on l'a fait disparaître.

G. 213. ONOPORDON L.

501. O. Acanthium L. Juillet-août. — Lieux incultes, bords des chemins, C.

G. 214. CIRSIUM Scop.

502. C. lanceolatum Scop. (*Carduus lanceolatus L., Carduus vulgaris Savi., Cnicus lanceolatus Hoffm.*) Juillet-août. — Bords des chemins, champs incultes, C.

503. C. eriophorum Scop. (*Carduus eriophorus L., Cnicus eriophorus Hoffm.*) Juillet-septembre. — Terres incultes et bords des chemins des terrains calcaires, R.R.

Cne de Maray : *Pelouses contiguës à l'allée de Daluet, au bas de la Plaudière* (quelques pieds seulement).

Cne de Selles-sur-Cher : *Bords du chemin au pied de la montée d'Avray.*

Cne de Billy : Voisinage d'habitations à mi-côte au-dessus du Theil.

Cne de Gièvres : Bords de la route de Villefranche à Gièvres, — terrains affouillés près la Planche-Morand.

504. C. palustre Scop. (*Carduus palustris L., Cnicus palustris Hoffm.*) Juillet-août. — Lieux marécageux, C.C.

× C. ANGLICO-PALUSTRE G.G. Juin. — Lieux marécageux au milieu de ses parents.

Cne de Pruniers : Marécages près et à l'est de Bâtarde, au milieu de ses parents. (2 pieds seulement, Franchet) !

Cne de Gy : Bords d'un marécage boisé sur la rive droite de la Croisne, dans le voisinage de Pied-sauvron. (2 pieds seulement).

505. C. anglicum Lob. (*Carduus anglicus Lam.*, *Carduus pratensis Huds.*, *Carduus dissectus Vill.*, *Cnicus pratensis Willd.*) Mai-juillet. — Marécages et prés humides.

Uniflores et pluriflores, rarement à fleurs blanches, feuilles rarement pinnatifides et racines rarement renflées.

506. C. acaule All. (*C. Allionii Spenn.*, *Carduus acaulis L.*, *Cnicus acaulis Hoffm.*) Juillet-août. — Pelouses, pacages, C.

507. C. arvense Scop. (*Serratula arvensis L.*) Juillet. — Moissons, C.

G. 215. CARDUUS Curt.

508. C. tenuiflorus Curt. (*C. microcephalus Gaud.*) Mai-juin. — Bords des chemins, C. aux environs de Romorantin.

509. C. nutans L. (*C. macrocephalus St-Am.*) Juin-juillet. — Terres au repos, bords des chemins, C.

Je l'ai trouvé à pédoncules courts, à fleurs rapprochées et à écailles des anthodes dressées.

G. 216. CENTAUREA L.

510. L. amara L. Août. — Terrains secs.

Cne de Veilleins : Talus extérieur du fossé limitant les communes de Mur et de Veilleins, sur les bords de l'ancien étang Poulet.

Cne de Lassay : Chaussée de l'étang Bezard.

Var. *Jacea L.* Juin-juillet. — Prés.

Var. *Serotina Bor.* Juillet-août. — Prés.

Cne de Pruniers : Pré des Verrières.

Cne de Villeherviers : Prairies de la rive gauche de la Rère, près et en amont du pont de la route de Romorantin à Theillay.

Les deux variétés ci-dessus ne sont-elles pas des espèces distinctes ?

511. C. nigra L. Juillet-août. — Buissons, bords des haies et des bois, A.C.

Cne de Veilleins : Haies au-dessous de l'étang de Bordebure.

Cne de Villeherviers : Rives du Grand-Fossé, — bords d'un taillis à Queue-de-Loup, — bois entre les Gasts et la Coudre.

Cne d'Orçay : Bords du chemin d'Orçay au Grand-Village.

Cne de Gy : Abords du moulin Tardieu ou Lardilleux.

Se trouve encore communes de Loreux et St-Viâtre.

512. C. Cyanus L. Juin-juillet. — Moissons, C.

513. C. Scabiosa L. Juin-juillet. — A.C., mais seulement dans les moissons des terrains calcaires.

Cne de Lanthenay : Moissons aux Petits-Guideaux.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Besaudière, de la Maison-Blanche.

Cne de St-Julien : Moissons bordant la route de St-Julien à St-Loup.

Cne de Billy : Moissons au Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Moissons calcaires du Vivier, de Jaugy, du champ des Calabres, etc.

Je l'ai trouvé encore communes de Selles-sur-Cher, Soings.

514. C. Calcitrapa L. (*Centaurea stellata Lam.*) Juillet-août. — Bords des chemins, C.C.

Une variété à fleurs blanches se trouve commune de Lanthenay, rue des Verdons.

G. 217. KENTROPHYLLUM D.C.

515. K. lanatum D.C. (*Cartamus lanatus L., Centaurea Lanata D.C.*) Juillet-août. — Bords

des chemins. A.C., mais seulement dans les terrains calcaires.

Cne de Lanthenay : Abords de la ferme des Étangs.

Cne de Pruniers : Abords de la Maison-Blanche.

Cne de Selles-sur-Cher : Abords de la route de Selles à Blois.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Bords du chemin de la Loge avant que d'arriver à Jaugy.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Abords de la Cave.

G. 218. SERRATULA L.

516. S. tinctoria L. (*Carduus tinctorius Scop.*) Août-septembre.—Bois pâtureaux, bruyères, C.

G. 219. CARLINA L.

517. C. vulgaris L. Juillet-septembre. — Bords des chemins, lieux secs et pierreux, C.

G. 220. LAPPA D.C.

518. L. minor D.C. Juillet-août. – Bords des chemins, voisinage des habitations, C.

519. L. major Gœrtn. (*L. officinalis All., Artium Lappa Willd.*) Juillet-octobre. — Lieux frais près des chemins et des habitations, R.

Cne de Lanthenay : *Abords du Lieu.*

Cne de Vernou : Derrière les bâtiments de Maria-

ville et au bord du chemin allant de Mariaville à la locature de Theillay.

Cne de Maray : Pentes du chemin en regard des bâtiments de Sigonneau.

Cne de Gièvres : Entre le pont de Pruniers et la Berrerie, — près de Jaugy et dans le val du Cher en amont de Jaugy.

G. 221. XERANTHEMUM Sibth. et Sm.

520. X. cylindraceum Sibth. et Sm. Août-septembre. — Pentes arides et calcaires, R.R.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Pentes dominant le chemin bas entre le pont de Sauldre et la Cave, en se rapprochant de la Cave, C.C., — bords d'un sentier à mi-côte entre le village de Châtillon et Trévity, sur une petite étendue.

Autres Espèces de Loir-et-Cher de ce 2e paragraphe :

à effacer ! ECHINOPS SPHÆROCEPHALUS L. Commune de Moudoubleau, arr. de Vendôme (Moreau). Spontanéité douteuse.

CIRSIUM OLERACEUM Scop. Commune de Verdes, arr. de Blois (Goussard).

CIRSIUM BULBOSUM D.C. Communes de Cour-Cheverny et de Huisseau, arr. de Blois et de Vendôme (Franchet et Nouel).

× Cirsium palustre-bulbosum (*C. Pratense G.G.*) Vallée de la Loire, arr. de Blois (Franchet).

× Cirsium bulbosum-acaule (*C. medium All.*) Huisseau-en-Beauce, arr. de Vendôme (Franchet, flore de Loir-et-Cher, sous le nom de *Carduus pumilus*).

Carduus crispus L. Commune de Lavardin, arr. de Vendôme (Peltereau).

Carduncellus mitissimus D.C. Communes de Chitenay et Nourray, arr. de Blois et de Vendôme (Franchet).

Centaurea maculosa Lam. Commune de Montlivault, arr. de Blois (Franchet).

× Centaurea maculosa-jacea (*C. ligerina Franch.*)

× Centaurea Nouélii Franch. Arr. de Vendôme.

× Centaurea myacantha D.C. et ~~trichacantha D.C.~~ et le C. Nouelii!
Trouvés accidentellement arrond. de Vendôme par M. Nouel.

Centaurea solstitialis L. Est accidentel et a été trouvé également à Romorantin.

§ 3. — LIGULIFLORÆ ENDL.

G. 222. CICHORIUM L.

521. C. Intybus L. Août. — Bords des chemins, terrains calcaires et argileux, c.

G. 223. ARNOSERIS Gœrtn.

522. A. pusilla Gœrtn. (*Hyoseris minima L., Lampsana pusilla Willd., Lampsana gracilis Lam.*) Juin-septembre. — Moissons des terrains sablonneux, C.

G. 224. LAMPSANA L.

523. L. communis L. Juin-juillet. — Champs sablonneux cultivés, C.

G. 225. HYPOCHÆRIS L.

524. H. glabra L. (*Hypochæris minima Cyr., Seriola ætnensis Lap.*) Juin-juillet. — Moissons et champs sablonneux, C.

525. H. radicata L. Mai-juillet. — Prés, bois, bords des champs et des chemins, C.C.

526. H. maculata (*Achyrophorus maculatus Scop.*) Juin-juillet. — Bords des bois, pâtureaux, bruyères, A.C. autrefois.

C^ne^ de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défrichées).

C^ne^ de Lanthenay : Bords des tailles du Lieu près des vignes.

C^ne^ de Pruniers : *Pâtureau des Granges* (défriché), — pâtureaux de Longueville, — pâtureau de la Petite-Robinière, — *bruyères bordant l'allée de Longueville en allant à la Cornuère.*

Cne de Villeherviers : Pâtureau du Clos-Thion près des Fontenils, C.

Cne de Loreux : Taillis bordant l'allée des Gasts à la route de Loreux.

Cne de Dhuizon : Bois bordant la route de Romorantin à Dhuizon.

Cne de Thoury : Bruyères bordant la route de Dhuizon à Thoury, vers la limite des deux communes.

Cne de Billy : Bois traversé par la route de Rougeou à Billy, à 1 kilomètre de Vazelle.

Cne de Gy : Bruyères de Boureau.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Ruban de bruyères large de 1 mètre environ bordant la route nationale de Nevers à Tours, entre les bornes 144 et 145.

G. 226. THRINCIA Roth.

527. T. hirta Roth. Juillet-octobre. — Champs incultes, murs, pacages un peu humides, A.C.

Cne de Romorantin : Couronnement du mur du Grand-Jardin.

Cne de Lanthenay : Terre de la Lande dans des trèfles.

Cne de Loreux : Grèves de l'étang de la Harpe, etc.

G. 227. LEONTODON L.

528. L. autumnalis L. (*Hedypnois autumnalis Vill., Picris autumnalis All.*) Septembre-novembre. — Pacages, lieux incultes, bords des chemins, grèves du Cher, C.

529. L. proteiformis Vill. (*L. hispidus L.*) Juin-septembre. — Pacages, prés, levée du canal du Berry, C.

G. 228. PICRIS L.

530. P. hieracioides L. (*Crepis virgata Lap.*) Août-novembre. — Lieux incultes et pierreux des terrains calcaires ou argileux, A.C.

G. 229. SCORZONERA L.

531. S. humilis L. (*Scorzonera plantaginea Schl.*) Mai-juin. — Prés et pâtureaux humides, C.C.

G. 230. PODOSPERMUM D.C.

532. P. laciniatum D.C. (*Scorzonera laciniata L.*) Juin. — Terrains calcaires et incultes.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc, R.R.

Cne de Gièvres : *Terrains incultes de très peu d'étendue bordant la route de Romorantin à Selles-sur-Cher, à 9 ou 10 kilomètres de Romorantin.*

G. 231. TRAGOPOGON L.

533. T. pratensis L. Juin. — Prés et pacages secs, surtout des terrains calcaires, C.

534. T. orientalis L. (*T. undulatum Jacq.*) Mai-juin. — Prés et pacages calcaires, R.R.

Cne de Maray : Pacage bordant un ruisseau sur la limite de Daluet et de Grammont, R.R.

Cne de La Ferté-Imbault : Parc du château, R.R.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche, R.R.

535. T. major Jacq. Juin. — Prés et pacages secs, calcaires ou voisins du calcaire, A.R.

Le renflement du pédoncule est variable.

Cne de Mennetou : Bords de la route de Selles-St-Denis à la descente de Mennetou.

Cne de Pruniers : *Bords de l'allée des Quatre-Roues à la Maison-Blanche, dans un terrain inculte.*

Cnes de Villefranche et de Gièvres : Berges du canal du Berry, où le renflement du pédoncule est moindre.

Cne de Billy : Coteau inculte dominant la Sauldre près et à l'ouest du Theil.

Cne de Gièvres : *Vigne calcaire à la Colinière.*

Cne de Châtillon-sur-Cher : Prés de la Sauldre en amont du pont de Sauldre.

G. 232. CHONDRILLA L.

536. C. juncea L. Juillet-août. — Lieux incultes et sablonneux, C.C.

G. 233. TARAXACUM Desf.

537. T. Dens Leonis Desf. (*Leontodum taraxacum L., Tarax. officinale Wigg.*) Avril-novembre. — Prés, pelouses, C.C.

Var. *Erythrospermum* (*T. erythrospermum Andrez*). — Prés, pacages, C.C.

Var. *Palustre* (*T. palustre D.C.*) — Prés humides, C.C.

G. 234. LACTUCA L.

538. L. saligna L. Juin-juillet. — Bords des chemins et des champs pierreux et calcaires, A.C.

Cne de Lanthenay : Terrains calcaires aux Verdons, aux Étangs, à la 1re arche de la route d'Orléans.

Cne de Mennetou : Bords de la route de Mennetou à Châtres.

Cne de Selles-sur-Cher : Bords de la Sauldre près de son confluent.

Cne de Billy : Coteau de la rive droite de la Sauldre près du Theil.

Cne de Gièvres : Terres de la Colinière bordant la route de Romorantin à Selles-sur-Cher.

539. L. scariola L. (*L. sylvestris Lap.*) Juillet-septembre. — Lieux incultes et pierreux, bords des chemins, C.

540. L. virosa L. Juillet-août. — Bords des chemins, lieux incultes, R.

Cne de Lanthenay : Bords du chemin qui de Queue-de-Loup va à la route de Salbris, presque vis-à-vis Longuevalle.

Cne de Villeherviers : *Bords du chemin entre le cimetière et le pont sur la Sauldre.*

Cne de Mennetou : Bords du chemin entre Mennetou et la ferme de Briou, A.C.

Cne de Gièvres : Clairières à l'entrée des bois des Nouïes, entre la route de Gièvres aux Nouïes et le canal du Berry.

541. L. muralis Fresch. (*Prenanthes muralis L., Chondrilla muralis Lam.*) Juillet-août. — Bois, murs, A.C.

Cne de Lanthenay : Tailles de la rive droite de l'étang du Lieu.

Cne de Loreux : Murs de l'église (la couleur de la plante est bronze-noir).

Cne de La Chapelle-Montmartin : Tailles de Ruines.

Cne de St-Loup : Bois de la rive gauche du Roulier, etc.

Cne de La Ferté-Imbault : Couronnement du mur du parc du château.

C^ne de Marcilly-en-Gault : Forêt de Bruadan, — bords d'un bois longeant l'allée de La Chaise à la route d'Orléans.

C^ne de Pouillé : Bois longeant un ravin, etc.

542. L. perennis L. Juillet.— Terrains calcaires et pierreux, A.R.

C^ne de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche, de la Besaudière.

C^ne de Billy : Le Tertre-Blanc.

C^ne de Gièvres : Terres calcaires de Jaugy, de la Colinière, du champ des Calabres.

C^ne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

C^ne de Chémery : Moissons de la Morellerie.

G. 235. SONCHUS L.

543. S. oleraceus L. Juin-septembre. — Lieux cultivés, C.

544. S. asper Vill. Juin-septembre. — Lieux cultivés, décombres, C.

545. S. arvensis L. Juillet. — Moissons et cultures dans les terrains calcaires.

C^ne de Romorantin : Vignes aux Grands-Guideaux.

C^ne de Pruniers : Moissons calcaires de la Besaudière, — *pâtureau défriché de la Cornuère,* —

terres de Bâtarde bordant la route de Romorantin à Gy.

C^ne de Lamotte-Beuvron : *Bords du Beuvron près et en amont du pont dans le bourg* (près d'un moulin. Accidentel).

C^ne de Souvigny : Moissons bordant la route entre Souvigny et la forêt de Chaon.

C^ne de Maray : Cultures au bas de la Pelaudière.

C^ne de Villefranche : Ancien pâtureau de Montauger, c., — cultures bordant le chemin de la Richaudière à la route de Villefranche près la barrière du chemin de fer.

C^ne de Gièvres : Champ des Calabres.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Terre entre le canal et le Cher, près et en amont de Trévety.

G. 236. CREPIS Thuill.

546. C. taraxacifolia Thuill. (*Barkhausia taraxacifolia D.C.*) Mai-juin. — Prés, c., mais seulement dans les terres calcaires.

C^ne de Lanthenay : Terres des Étrangle-Chiens.

C^ne de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche, etc., etc.

Var. *Glandulosa*.

C^ne de Maray : Prairie artificielle bordant la route de Maray à Genouilly, un peu avant Daluet.

547. **C. setosa** Hall. (*Barkhausia setosa D.C.*) Juin-juillet. — Prairies, luzernes. Inconnu autrefois, A.C. maintenant.

Je l'ai trouvé pour la 1re fois commune de Selles-St-Denis dans une pelouse à l'entrée des Anges et depuis communes de Romorantin, Lanthenay, — Maray, St-Loup, — Montrieux et Billy.

548. **C. fœtida** L. (*Barkhausia fœtida D.C., Crepis glandulosa Guss.*) Juin-juillet. — Terres incultes et calcaires, A.C.

Cne de Lanthenay : Abords de la carrière Moureux.

Cne de Villeherviers : Terres à l'ouest de l'enclos de Moulin-Neuf.

Cne de Maray : Terres de Daluet.

Cne de Billy : Chemin du pont de Sauldre.

Cne de Gièvres : Environs de Jaugy, — champ des Calabres.

Cne de Noyers : Moissons bordant la route près du bourg, C.C.

549. **C. virens** Vill. (*Crepis polymorpha Willd., Crepis pinnatifida Willd.*) Juillet-octobre. — Champs, prés, C.C.

Var. à tiges grèles étalées, *Crepis diffusa D.C.*, et à tiges dressées, plus fortes et rameuses, *C. stricta D.C.*

Nota. — J'ai trouvé sur un pacage inculte, près la borne 194 de la route de Romorantin à Selles-sur-Cher, quelques pieds d'un *Crepis* rappelant le *Crepis taraxacifolia*, mais à tiges nombreuses partant du collet de la racine et toutes couchées appliquées sur le sol. Je l'ai inscrit dans mon herbier sous le nom de *Crepis recognita Hall.*

G. 237. HIERACIUM L.

550. H. pilosella L. Mai-octobre. — Pelouses, bords des chemins, pacages secs, C.C.

Var. *Peleterianum Mérat.*

Cne de Pruniers : Champs sablonneux bordant la route de Gy, près Bâtarde.

Cne de Villefranche : Emplacements d'anciens bois de pins à l'Escouriou.

Cne de Gy : Bruyères de Chênemoireau et de Boureau, C. (En partie détruit par des pins.)

× H. SCHULTESII F. Sch. Juin-juillet. — Pelouses, pacages, R.R.

Cne de Loreux : Pelouses bordant la Sauldre à Migereau.

Cne de Pruniers : *Pâtureau de la Cornuère* (défriché), — pacage très exigu situé à l'extrémité

d'un jardin de la Cornuère, appelé jardin de la Besaudière ; il s'y est maintenu depuis 1860, époque où je l'ai vu, — chemin entre la Robinière et Chênemoireau.

Cne de Mennetou : Bailly, parmi les *Asphodeles*, sur la limite de Langon.

Cne de St-Julien : Pelouses à Valette.

Cne de Villefranche : Levée du canal du Berry entre le pont de l'Escouriou et les bâtiments de l'Escouriou.

Cne de Selles-St-Denis : Sables du curage de la Petite-Rère.

Cette espèce, vraisemblablement hybride des *H. pilosella et Auricula*, a été en outre récoltée à la Chansonnerie par M. Maxime Cornu et au bord du chemin longeant les vignes de la Dabinerie par M. Legendre.

551. H. Auricula L. Juin-juillet. — Prés secs, bords des chemins, pelouses, C.C.

552. H. murorum L. Mai. — Bois, C.C.

Se présente sous des formes très variées.

553. H. sylvaticum Lam. Mai-juin. — Bois, pâtureaux, C.

Se présente sous des formes différentes.

554. H. tridentatum Fries. Août-septembre. — Bois, R.R.

Cne de Mur : Bois de la Cailleterie bordant la route de Romorantin à Mur.

Cne de La Ferté-Imbault : Bois bordant la route de La Ferté-Imbault au château de l'Ecluse et faisant suite au parc du château de la Place.

555. H. boreale Fries. Septembre-octobre. — Lisière des bois, bruyères, A.C.

Cne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défrichées). Se retrouve dans les chemins qui les traversaient.

Cne de Pruniers : Fossés de la Miltière bordant la route de Romorantin à Gy.

Cne de Vernou : Bois aux Augères.

Cne de St-Loup : Bois bordant le chemin descendant à l'ancien moulin de Sauveterre.

Cne de La Ferté-Imbault : Fossé au sud-ouest des Jumeaux. (A feuilles complétement amplexicaules).

Cne de Villefranche : Levée du canal du Berry, rive droite, entre les ponts de Villebrette et de l'Escouriou.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Coteau inculte entre le pont de Sauldre et la Cave.

Var. *Obliquum* (*H. obliquum Jord.*) ? R.R.

Cne de Pruniers : Bords de la taille de Longueville des deux côtés du nord et de l'est.

Cne de Marcilly-en-Gault : Fossé d'un bois sis à l'est de la route de Loreux à Marcilly aux environs de Bourg-Nouveau.

556. H. umbellatum L. Août-septembre. — Bois, bruyères, C.

J'omets volontairement d'autres formes d'*Hieracium* que je ne puis rapporter qu'avec doute à des espèces litigieuses.

G. 238. ANDRYALA L.

557. A. sinuata L. (*A. integrifolia L.*) Juillet-août. — Bords et clairières des bois, semis de pins, R.

Cne de Vernou : Jeune bois de pins à 200 mètres environ à l'ouest de la route de Vernou à Dhuizon, entre Villeneuve et le pont du Beuvron (Segret) !

Cne de St-Viâtre : Semis de pins, rive gauche du Néant, entre Cormême et le pont de la route de Lamotte-Beuvron à St-Viâtre.

Cne de Gièvres : Talus de la route de Gièvres à Selles-sur-Cher dans les bois des Nouïes.

G. 239. SCOLYMUS L.

558. S. hispanicus L. Juillet-octobre. — Bords des chemins, prés secs.

C^ne^ de Romorantin : *Bords de la route de Romorantin à Theillay entre la Roche et la Ratière,* — extrémité occidentale du Grand-Jardin servant à étendre le linge, — entrée du jardin de l'Hospice bordé par la Sauldre, — *rue des Limousins, d'où les constructions et les trottoirs l'ont fait disparaître, — le haut Mail, où les cantonniers l'ont détruit, — route de Romorantin à Orléans, détruit par la voirie, — entrée de la rue des Petits-Guideaux, où l'érection d'un mur l'a fait disparaître.*

C^ne^ de Lanthenay : *Route de Romorantin à Salbris, où cantonniers et riverains se font un devoir de le détruire, — rue Creuse près de Moscou* (détruit), chemin des Lices derrière le cimetière, — *chemin bas conduisant à Longuevalle* (détruit). Depuis quelques années a paru sur le prolongement de la rue Creuse et aux bords du chemin allant de la Gaucherie à la route de Romorantin à Salbris.

C^nes^ de Pruniers et de Gièvres : Rive gauche de la Sauldre aux environs de la Berrerie, sur les limites des deux communes, R.R.

C^ne^ de Villeherviers : Pacage au nord dominant les prés de la Chansonnerie et y faisant suite, sur une petite étendue.

Autres Espèces de Loir-et-Cher de ce 3e paragraphe :

HELMINTHIA ECHIOIDES Gœrtn. Parc de Cheverny, naturalisé, arr. de Blois (Franchet).

CREPIS BIENNIS L. Communes de Courbouzon et de Contres, arr. de Blois (Roger et Franchet). Val du Loir

CREPIS NICÆENSIS Balb. Commune de Cour-Cheverny, arr. de Blois (Franchet).

CREPIS PULCHRA L. Commune des Roches et env. de Blois, arr. de Vendôme et de Blois (Franchet et Mathonnet).

CREPIS AGRESTIS Waldst et Kit. Commune de Cour-Cheverny, arr. de Blois (Segret).



F. LII. AMBROSIACEÆ LINK.

G. 240. XANTHIUM L.

559. X. spinosum L. Août-septembre. — Décombres, terrains remués, R.R.

C^ne de Pruniers : Environs de Champleroy où je l'observe depuis 1860. Il s'y trouvait encore en 1883. Je ne l'y ai pas vu depuis. Se retrouve aux Guéroides, mais sur ou près des décombres.

Autres espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

XANTHIUM STRUMARIUM L. Chouzy, arr. de Blois (Franchet).

XANTHIUM MACROCARPUM D.C. Grèves de la Loire, arr. de Blois (Roger).



F. LIII. LOBELIACEÆ JUSS.

G. 241. LOBELIA L.

560. L. urens L. Juin-septembre. — Bruyères humides, bords des marécages siliceux, C.



F. LIV. CAMPANULACEÆ JUSS.

G. 242. JASIONE L.

561. J. montana L. Juin-octobre. — Lieux secs et sablonneux, C.

G. 243. PHYTEUMA L.

562. P. spicatum L. Mai-juin. — Pacages, bois frais, R.

Cne de Villeherviers : Bas du Portail, parc de Trécy.

Var. *Phyteuma nigrum Sm.* Mai-juin. — Pacages, bois frais, R.R.

Cne de St-Loup : Parties basses et surtout découvertes des bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup. Disparaît quand les bois les couvrent et reparaît quand les bois sont abattus.

Cette espèce n'est-elle pas une simple variété des *Phyteuma spicatum* ?

G. 244. SPECULARIA Alph. D.C.

563. S. speculum Alph. D.C. (*Campanula speculum L., Prismatocarpus speculum L'her.*) Juin-juillet. — Moissons des terrains calcaires ou voisins du calcaires.

Cne de Romorantin : Moissons des Guideaux.

Cne de Thoury : Moissons aux abords du bourg.

Cne de Selles-sur-Cher : Moissons bordant la route de Romorantin à Selles-sur-Cher, C.C.

Cne de Billy : Moissons calcaires, C.C.

Cne de Soings : Moissons, C.C.

Varie à fleurs blanches, R.R.

Je l'ai trouvé en outre communes de Pruniers, — Gièvres, etc.

564. S. hybrida Alph. D.C. (*Campanula hybrida L., Prismatocarpus hybridus L'her.*) Mai. — Moissons, A.R.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Maison-Blanche, de la Pomerie, de la Besaudière, de l'Abbaye.

Cne de Villeherviers : Moissons entre le Clos-Thion et Chenon.

Cne de St-Julien : Moissons bordant la route entre St-Julien et Chantemerle.

Cne de Billy : Terres de la rive droite de la Sauldre entre le moulin de Larey et la route de Selles à Blois, — coteau dominant le val près le moulin du Theil.

Cne de Gièvres : Champ des Calabres, — terres du Vivier.

Cne de St-Romain : Cultures dans le val du Cher.

G. 245. CAMPANULA L.

565. C. glomerata L. Juillet-août. — Bois, pacages et pâtureaux des terrains calcaires, A.C.

Cne de Romorantin : Anciennes bruyères des Monteaux.

Cne de Pruniers : Bois de l'Abbaye, — pâtureau des Brésolles, — anciennes marnières entre la Pomerie et les bois de Longueville.

Cne de Villefranche : Pâtureau de la Parconière, — fossé communiquant au marais Mazas.

Cne de Gièvres : Bois du Poulinat et environs, — bords d'un large fossé d'enceinte au-dessous et près de la Grange de Rère, — talus de la chaussée du canal du Berry entre Jaugy et l'Escouriou.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave, — pentes du coteau longeant le canal du Berry entre la Cave et Trévety.

566. C. Trachelium L. Juillet-août. — Haies, bois, pâtureaux, C.

567. C. rotundifolia L. Août. — Pacages, lieux arides, R.R.

Cne de Pierrefitte : *Rive gauche de la Boute-Vive entre le pont de Cerbois et le moulin Sarrazin ou de Boute.*

568. C. Rapunculus L. Juin-août. — Bois, haies, C.

Je l'ai trouvé à fleurs blanches, commune de Pruniers, au confluent du ruisseau de Marmagne.

569. C. patula L. (*C. Bellidifolia Lap.*) Juillet.— Haies, lisières des bois, A.C.

Cne de Lanthenay : Haie à Courmin.

Cne de Millançay : Bords de la route de Millançay à Vernou et de Millançay à Veilleins.

Cne de Loreux : Haie à Villechaise,— haie à Bellefontaine,— haie entre Lavau et l'étang d'En-Bas.

Cne de Pruniers : Fossé d'un bois près et au nord de la Pomerie.

Cne de Vernou : Parc du château de la Borde, allée de l'Épinière, — bois dans le parc des Augères.

Cne de Mennetou : Pâtureau des Echardiaux.

Cne de Langon : Abords de la Brillère.

Cne de Vouzon : Lisière de la forêt de Boulogne près la Guérinière, — bois à M. Bourgerette, près et au sud de la route de Lamotte-Beuvron à Souvigny.

Cne de Dhuizon : Lisière de la forêt de Boulogne près la Guérinière (Segret).

Cne de Marcilly-en-Gault : Environs de Boisquillon, — bords de la route de Millançay à Marcilly, — forêt de Bruadan, près l'étang Meusné, — bords de la route de Loreux à Marcilly, — à Bourg-Nouveau, — bords du chemin entre l'étang de Maintmon et celui de la Prée.

Cne d'Orçay : Haies du bourg.

Cne de St-Viâtre : Haie à Molandon.

Cne de Gy : Fossé méridional et parallèle à la route de Gy à Rougeou en débouchant dans un marais à moins de 1 kilomètre de Gy. Varie dans ce fossé à fleurs bleues et à fleurs blanches.

Cne de Lassay : Haies du village et dans le voisinage de l'étang Bezard.

Je l'ai trouvé en outre communes de La Marolle et Theillay.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Phyteuma orbiculare L. Marais de Poulines, arr. de Vendôme (Franchet et Peltereau).

Campanula rapunculoides L. Commune de Josnes, arr. de Blois (Roger).

Campanula persicifolia L. Les Roches, arr. de Vendôme (Nouel et Franchet).



F. LV. VACCINIEÆ D.C.

Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

Vaccinium Myrtillus L. Commune du Plessis-Dorin, arr. de Vendôme (Nouel et Legué).



F. LVI. ERICINEÆ DESV.

G. 246. CALLUNA Salisb.

570. C. vulgaris Salisb. (*Erica vulgaris L., Calluna erica D.C.*) Août-septembre.— Landes, lieux stériles, clairières des bois, c.c.

G. 247. ERICA L.

571. E. vagans L. (*E. decipiens St-Am.*) Juillet-septembre. — Landes, r.r.

C^ne^ de Villeherviers : Les grandes marnières des Roches, C.C., — *bruyères de la rive gauche de la Sauldre près du pont de Moulin-Neuf, sur une petite étendue* (défrichées).

C^ne^ de Pierrefitte : Bruyères à Montfranc faisant suite aux travaux abandonnés du canal des Hauts-Jarriers, R.R.

M'a été indiqué par M. le docteur Ferréol aux environs de Molandon, commune de St-Viâtre.

572. E. Tetralix L. Juin-septembre. — Landes humides, C.C. Varie à fleurs blanches.

573. E. cinerea L. Juillet-août. — Lieux secs et stériles, C.C.

J'ai trouvé commune de Loreux, près de l'étang des Bâtardeaux, un pied d'*Erica cinerea* ayant l'une de ses branches terminée par deux petits rameaux fleuris, ayant l'un toutes ses corolles parfaitement blanches et l'autre toutes ses corolles parfaitement rosées comme le reste du pied.

574. E. scoparia L. Juin. — Landes, bords des chemins, lisières des bois.

Malgré de nombreux défrichements, l'*Erica scoparia* occupe encore de grands espaces dans la plupart des communes de l'arrondissement de Romorantin.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

ERICA CILIARIS L. Cette espèce n'a été retrouvée dans aucune des localités où elle était indiquée. Spontanéité douteuse.

F. LVII. PYROLACEÆ LINDL.

G. 248. PYROLA L.

575. P. rotundifolia L. Mai-juin.— Bois, R.R.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Parc du château de Lamotte (L. Gaullier) !

Cne de Mur : Bois de Fontjouan, bords d'une allée à 4 ou 500 mètres du château à gauche du chemin d'arrivée, — tailles des Rouzerelles dépendant de Fontjouan, à peu de distance de la route de Mur au moulin Corbeau.

F. LVIII. MONOTROPEÆ NUTT.

G. 249. MONOTROPA L.

576. M. Hypopithys L. Juin-juillet. — Bois.

Cne de Millançay : Bois de pins bordant à l'est le chemin de Montaut à la Carelle (Barry) !

Cne de Veilleins : Bois vis-à-vis le jardin du château de Montgiron.

Cne de Vernou : Parc du château de La Borde, bois futaie entre l'allée de l'Epinière et le ruisseau descendant à ce château.

Cne de Villeherviers : Bois de la Chansonnerie entre les bâtiments et le bourg de Villeherviers.

Cne de Billy : Parc du château de Billy, sous des épicéas.



F. LIX. LENTIBULARIEÆ L.C. RICH.

G. 250. PINGUICULA L.

577. P. lusitanica L. (*P. villosa Huds.*) Juin-août. — Fondrières, bords des marais des terrains siliceux, bruyères humides, c.

Cne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défrichées).

Cne de Lanthenay : Bords d'un marais entre les étangs de Nobière et de Courmin, — *bruyères humides des deux côtés de la levée de l'étang de Nobière.*

Cne de Millançay : Marécage à la queue de l'étang de Theillay, — rechaussée spongieuse d'un étang bordant la route de Millançay à Vernou.

Cne de Pruniers : Marécages autour de l'ancien étang Facy, — marécages bordant la route entre Beauvais et les Quatre-Roues, — marécages à l'est et près de Bâtarde.

Cne de Veilleins : Bruyères spongieuses entre Tréfontaine et les Levées, — écoulement spongieux autour de l'étang de Bordebure.

Cne de Vernou : Vallée du Néant, rive gauche, vis-à-vis Lanoue.

Cne de Villeherviers : Bruyères de la rive gauche de la Sauldre en amont du parc du Portail.

Cne de Vouzon : Fossés de la route de Vouzon à Grillère en regard de l'étang de la Blinière.

Cne de La Ferté-Imbault : Bords de l'étang de l'Ecluse et du marais qui y déverse ses eaux.

Cne de Souesmes : Fondrières de la rive gauche de la Sauldre en amont et en aval du pont de Pierrefitte, — fondrières de la rive gauche de la petite Sauldre près des limites du département.

Cne de Gy : Bords des marais dans les bruyères de Chênemoireau et de Boureau.

Je l'ai trouvé encore communes de Vernou, — Lamotte-Beuvron, Chaon, Chaumont-sur-Tharonne, Yvoy-le-Marron, — Neung-sur-Beuvron, Dhuizon, Villeny, — Langon, — Salbris, La Ferté-Imbault, Marcilly-en-Gault, Pierrefitte, Selles-St-Denis, — Gièvres, Mur.

G. 251. UTRICULARIA L.

578. U. vulgaris L. Juin-août. — Eaux stagnantes, mares, fosses des étangs, marnières pleines d'eau, c.

Variables de grandeur dans toutes leurs parties.

579. U. intermedia Hayn. Juillet. — Fosses, eaux stagnantes, R.R.

Cne de Pruniers : *Fosses du val de la Sauldre, rive gauche, au-dessous de Beauvais.* Trouvé en 1867, il n'a pas reparu depuis.

M. Maxime Cornu l'avait trouvé en feuilles au mois d'octobre 1866 dans un ancien lit de la Rère près le pont de la route de Theillay, commune de Villeherviers, où il n'a plus été revu.

580. U. minor L. Juillet-août. — Eaux stagnantes des terrains spongieux, P.C.

Cne de Veilleins : *Fondrières du Pavillon à leur extrémité du côté de l'étang de Lanoue,* mêlé parfois à l'*Utricularia Bremii Heer* et à l'*Utricularia vulgaris L.*

Cne de La Ferté-Imbault : Marais en amont de l'étang de l'Ecluse et y faisant suite.

Cne de Souesmes : Fossé de la rive gauche de la Sauldre, près et en aval du pont de Pierrefitte.

Cne de Pierrefitte : Fossé parallèle à la Boute-

Vive, dans un pré de la rive gauche de cette rivière en amont et près de Cerbois. Dans cette dernière localité il rappelle l'*Utricularia Bremii Heer* quant à la grandeur de toutes ses parties. Ces deux plantes forment-elles des espèces distinctes ?

═══ UTRICULARIA BREMII Heer. Juillet. — Eaux stagnantes des terrains spongieux, R.R.

Cne de Lanthenay : *Rive gauche de l'étang de Nobière presqu'au bas de la chaussée, — marais entre les étangs de Nobière et de Courmin.*

Cne de Millançay : *Bords de l'étang de la Meunerie, — fondrières entre l'étang de la Meunerie et celui de La Noue, — fondrières au nord-est de l'étang de Malzoné et sur la rive gauche de cet étang à une petite distance de la chaussée,* — étang de Marcheval.

Cne de Veilleins : Au bas de la chaussée de l'étang Fleury, — écoulements spongieux autour de l'étang de Bordebure, — *fondrières du Pavillon à son extrémité du côté de l'étang de Lanoue, où je l'ai vu mêlé à l'Utricularia minor.*

Cne de Vernou : Marais occupant d'anciennes carrières, près la borne kilométrique n° 75 de la route de Romorantin à Vernou, C.C.

Cne de Gièvres : *Marais de Villefondue* (des semis de pins ont fait disparaître ce marais.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

PINGUICULA VULGARIS L. Commune de Villerable, arr. de Vendôme (Peltereau et Le Grand).

UTRICULARIA NEGLECTA Lehm. Commune de Tour-en-Sologne, arr. de Blois (Franchet).



F. LX. PRIMULACEÆ VENTEN.

G. 252. HOTTONIA L.

581. H. palustris L. Mai-juin.— Mares, fosses, marnières, c.

C^ne de Romorantin : Mare dans le bois de la Ratière, — fosse bordant la route départementale n° 1 devant le jardin de Beauvais,— rouère de l'ancien étang de Beauvais.

C^ne de Lanthenay : Fosse au sud de l'étang de Courmin, — petites fosses à l'est de Longuevalle.

C^ne de Pruniers : Marnières de Longueville.

C^ne de Veilleins : Marais de la Pingottière.

C^ne de Villeherviers : Le Grand-Fossé depuis la Doubletière jusqu'au chemin longeant le parc des Roches, — mare dans le pâtureau de la Doubletière, — fossé entre la Sauldre et le

bourg de Villeherviers, -- fosses aux Grandes-Beaules, etc., etc.

Cne de Villefranche : Contre-fossé du canal du Berry entre Villebrette et l'Escouriou, etc.

Cne de Gy : Marais de la rive droite de la Croisne.

Je l'ai trouvé encore communes de Millançay, — La Chapelle-Montmartin, — Neung, Villeny, — Salbris, Marcilly-en-Gault, St-Viâtre, — Selles-sur-Cher, etc.

G. 253. PRIMULA Lam.

582. P. grandiflora Lam. Avril. — Pacages, bois, bords des prés.

Cne de Courmemin : Tailles de l'Imbertière du côté de Banguin.

Cnes de Loreux et Millançay : Forêt de Bruadan du côté de Varennes et de la Favorite jusqu'à l'étang des Gasts.

Cne de Veilleins : Bois et lisières des bois au nord et à l'est de Veilleins, C.

Cne de Vernou : Bois du château de la Borde, R.

Cne de La Ferté-St-Cyr : Bois de Villabry, R.R.

Cne de Gy : Bois à l'ouest et au bas des fossés près des limites de Lassay et de Mur, — pacage bordant la Croisne et faisant suite au jardin de la Strèze.

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois près et à l'est des carrières de Belleroche, R.R.

583. P. officinalis Jacq. Mars-avril. — Prés, pâtureaux, bois, C.

× PRIMULA VARIABILIS Goupil. Avril.

Cne de Veilleins : Pied de haie d'un pré sis à la queue de l'étang du Lièvre, parmi les *Primula officinalis Jacq.*, et bois contigu au cimetière de Veilleins, parmi les *Primula officinalis* et *grandiflora*.

M. Franchet l'a trouvé commune de Courmemin. C.C. commune de Monthou (Segret) ! A.C. au Gué-la-Guette, commune de Fontaine.

584. P. elatior Jacq. Avril-juin. — Bois, pâtureaux, R.

Cne de Pruniers : Pacage boisé bordant la prairie derrière le petit Marmagne. Un ou deux pieds seulement.

Cne de Langon : Bords du ruisseau coulant du nord au sud à l'extrémité orientale du parc de Préjeux, C.

Cne de Maray : Bois entre Bel-Air et Doulçay.

Cne de St-Loup : Rives boisées du ruisseau de la Grange, plus particulièrement dans le bois du Fondereau.

Cne de Souesmes : Parties boisées du val de la petite Sauldre, où il remplace le *Primula officinalis*, — bois bordant la route de Souesmes à Pierrefitte.

Nota. — J'ai trouvé dans la prairie de la rive gauche du ruisseau de la Grange, du côté opposé au pâtureau de Charost, parmi les *Primula officinalis* et les *Primula elatior*, un pied dont les corolles étaient un peu plus grandes que celles du *Primula officinalis* et dont le calice rappelait celui du *Primula elatior*, mais moins appliqué sur l'ovaire. Je l'ai considéré comme un hybride des *Primula officinalis* et *elatior*.

G. 254. LYSIMACHIA L.

585. L. vulgaris L. Juillet. — Lieux humides, bords des eaux, C.

586. L. Nummularia L. Juillet. — Pied des haies et fossés humides, C.

G. 255. CENTUNCULUS L.

587. C. minimus L. Juillet-septembre. — Bords des étangs, P.C.

Cne de Lanthenay : Au bas de la chaussée de l'étang de Courmin.

Cne de Loreux : Bords de l'étang Dernier du côté de la chaussée.

C^ne de Pruniers : Bords de l'étang de Longueville, — bords de l'étang de la Cornuère.

C^ne de Veilleins : Bords de l'étang Fleury.

C^ne de Villeherviers : Bords du Grand-Fossé près du pont de Juillet.

C^ne de St-Viâtre : Pelouses entre les étangs de Marcilly et de Favelle.

Je l'ai trouvé encore communes de Marcilly-en-Gault, — Mur, — Vernou.

G. 256. ANAGALLIS L.

588. A. tenella L. Juin-juillet. — Lieux marécageux des terrains siliceux, c. Notamment :

C^ne de Millançay : Fondrières au-dessous de l'étang de la Meunerie, etc., c.c.

C^ne de Pruniers : Bords de l'étang de Bâtarde, de l'ancien étang Facy, etc.

C^ne de Gy : Autour de nombreux marais de la rive droite de la Croisne, etc., et en outre :

Communes de Loreux, Vernou, Villeherviers, — Chaumont-sur-Tharonne, Vouzon, Yvoy-le-Marron, — La Ferté-St-Cyr, — Salbris, Marcilly-en-Gault, Pierrefitte, Souesmes, — Gièvres, Mur, etc.

589. A. arvensis L. Juillet. — Lieux cultivés, c.c.

Var. *Phœnicea.* — Lieux cultivés, c. sutout dans les terrains siliceux.

Var. *Cærulea.*— Moins commun et seulement dans les terrains calcaires.

G. 257. SAMOLUS L.

590. S. Valerandi L. Juin-juillet. — Lieux humides, fossés, A.C., surtout dans les terrains calcaires.

Cne de Pruniers : Anciennes marnières de la Besaudière.

Cne de Villeherviers : Prés tourbeux de la Sauldre, rive droite, au bas du pont de Villeherviers, — bords de la Rère près le pont de la route de Theillay,— fossé dans les bruyères de la Sauldre en amont du parc du Portail.

Cne de Gièvres : Fossé voisin du champ des Calabres.

Cne de Soing : Autour du lac.

Je l'ai trouvé encore communes de Romorantin, — Gy, — Meusnes, etc.

Autres espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Androsace maxima L. Blois (moi-même).

Lysimachia nemorum. Commune de Souday, arr. de Vendôme (Nouel).

× PRIMULA OFFICINALIS, hyb. avec PRIMULA ELATIOR. Mieux caractérisé que celui que j'ai récolté commune de St-Loup.

× PRIMULA ELATIOR, hyb. avec PRIMULA GRANDIFLORA.

Ces deux hybrides récoltés par M. Légué aux environs de Mondoubleau, arr. de Vendôme.



F. LXI. OLEACEÆ LINDL.

G. 258. FRAXINUS L.

591. F. excelsior L. Fl. mars-avril, fr. juillet. — Pâtureaux et bois frais.

C. dans le val du Cher.

A.C. dans celui de la Sauldre, A.R. ailleurs.

G. 259. LIGUSTRUM L.

592. L. vulgare L. Fl. juin, fr. août. — Haies, C.



F. LXII. JASMINEÆ R. BR.

ESPÈCE DE LOIR-&-CHER.

JASMINUM FRUTICANS L. Rocher St-Victor, près Blois. Ne paraît pas spontané à M. Franchet.



F. LXIII. APOCYNACEÆ LINDL.

G. 260. VINCA L.

593. V. minor L. Mars-avril. — Haies, bois, c.

═══ VINCA MAJOR L. Mai. — Haies, r.

C^ne de Pruniers : *Haie du presbytère, — haie à la Cornuère.*

C^ne de Villeherviers : Haie de vigne bordant la route près du bourg.

C^ne de La Ferté-Imbault : Pied du mur du château, là où ce mur forme un coude au bord de la route.

Dans toutes ces localités la plante a été introduite.



F. LXIV. ASCLEPIADEÆ R. BR.

G. 261. VINCETOXICUM Mœnch.

594. V. officinale Mœnch. (*Asclepias vincetoxicum L., Cynanchum vincetoxicum R. Br.*) Juin-août. — Bois, coteaux incultes, surtout dans les terrains calcaires, a.r.

C^ne de Pruniers : Bois de l'Abbaye, — bords de la Sauldre, rive droite, au confluent du ruisseau

de Marmagne, — bords de la Sauldre, rive droite, un peu en amont de la Nigaudière.

Cne de Villeherviers : Bas du parc du Portail, — pâtureau à Forez.

Cne de Langon : Bruyères de Bruleteau, R.R.

Cne de Selles-sur-Cher : Pentes incultes du canal du Berry, à mi-chemin entre la Thizardière et le pont-canal, R.R., — val de la Sauldre, rive gauche, près et en amont du moulin de Cluseur.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Rive droite de la Sauldre un peu en amont du pont-canal.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

Les feuilles de cette espèce varient de largeur avec des transitions.



F. LXV. GENTIANACEÆ LINDL.

G. 262. ERYTHRÆA Horn.

595. E. pulchella Horn. (*E. ramosissima Pers.*, *Chironia pulchella Sm.*) Juillet-août. — Bords des étangs, pacages humides, C.

Cne de Pruniers : Anciennes marnières de la Besaudière.

Cne de Villeherviers : Bords du Grand-Fossé aux abords du pont de Juillet.

Cne de Villefranche : Terres du Pérou se rapprochant de la Gaudinière sur les limites du calcaire et de la silice.

Cne de Gièvres : Prés marécageux du val du Cher entre l'Escouriou et Jaugy.

Se trouve encore commune de Meusnes.

596. E. Centaurium Pers. (*Gentiana Centaurium L., Chironia Centaurium D.C.*) Juin-août. — Prés, pâtureaux, clairières des bois, c.

G. 263. CICENDIA Delarb.

597. C. filiformis Delarb. (*Exacum filiforme Willd., Gentiana filiformis L., Microcala filiformis Link.*) Juillet-septembre. — Bords des étangs, bruyères et pacages humides, c.

Cne de Lanthenay : Bruyères de Courmin, — bords de l'étang de Favelle.

Cne de Loreux : Bords de l'étang de la Harpe, — de l'étang Dernier.

Cne de Pruniers : Bords de l'étang de Longueville, et des *étangs de la Châtre et du Ponceau* (ces deux derniers détruits).

Cne de Veilleins : Bords des étangs Fleury, de l'Ardrole, de la Roche.

Cne de Vernou : Rouère de l'étang de Theillay mis à sec.

C^ne de Villeherviers : *Bords des étangs des Gasts, Preneau* (détruits).

C^ne de Marcilly-en-Gault : Bords des étangs de la Prée, des Gasts, de Bièvre, de Courcelles, Meuné, etc.

C^ne de Mur : Bords des étangs de la ferme de la Chaussée, etc.

C^ne de Soings : Autour du lac.

Je l'ai trouvé également communes de Millançay, — Neung-sur-Beuvron, — St-Viâtre, Selles-St-Denis, — Selles-sur-Cher, Lassay.

598. C. pusilla Griseb. (*C. Candollii Griseb., Exacum pusillum D.C.*) Juillet-septembre. — Bords des étangs, bruyères humides, c.

C^ne de Lanthenay : Bords de l'étang de Courmin, — marais au bas de la chaussée de cet étang, — bords de l'étang de Favelle.

C^ne de Loreux : Bords des étangs de la Harpe, — Dernier, Chauveu, Luneau.

C^ne de Millançay : Bords des étangs de Malzoné, de la Rapinerie, Pinon.

C^ne de Pruniers : Bords des étangs de Longueville, *de la Châtre* (ce dernier détruit).

C^ne de Veilleins : Bords des étangs de Bordebure, du Lièvre, de la Roche, de la Meunerie, — fossé gauche de la route de Romorantin à Veilleins.

C^ne de Villeherviers : *Bords des étangs Preneau, des Gasts* (détruits).

Je l'ai trouvé en outre communes de Neung-sur-Beuvron, — Marcilly-en-Gault, St-Viâtre, Selles-St-Denis, — Lassay et à peu près partout où se trouve le *Cicendia filiformis.*

G. 264. CHLORA L.

599. C. perfoliata L. (*Gentiana perfoliata L.*) Juillet-août. — Bords des bois des terrains calcaires, pelouses, A.R.

C^ne de Romorantin : Pâtureau de la Guillotière.

C^ne de Lanthenay : Terre bordant la route de Romorantin à Vernou un peu après l'allée de Rioubert.

C^ne de Pruniers : Environs de la Maison-Blanche, — de la Philippière, — bois de l'Abbaye, — pâtureau de la Pomerie, — petit pâtureau de la Cornuère.

C^ne de Villefranche : Bords des fossés et des pelouses calcaires de la Gaudinière.

C^ne de Gièvres : Pré du Chêne-Rabâteux.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave, — pentes du coteau longeant le canal du Berry entre la Cave et Trévety.

C^ne de Noyers : Carrières de Belleroche.

Se trouve encore commune de Chémery : Pelouses bordant le chemin de la Morellerie au bourg et au sud de la fontaine de Grenouillet.

600. C. imperfoliata L. (*C. sessilifolia Desv.*) Août. — Terres un peu humides des terrains calcaires ou voisins du calcaire, R.

C^ne^ de Pruniers : Terre au sud du pré des Verrières, — pourtour d'un petit marais à l'ouest du bois de l'Abbaye, — terre sur les limites de Pruniers et de Gièvres au sud des Brésolles, — terre des Nigaudières longeant au sud la marnière de cette ferme.

C^ne^ de Villeherviers : Terre entre la route de Theillay et les grandes marnières des Roches, — terre de la Gouabinière bordée à l'est par le Riau-Mabon et au nord par la route de Villeherviers à Villefranche. (Alc. Boucher) !

C^ne^ de Villefranche : Terre inculte bordant le chemin de la Richaudière à Villefranche contiguë à la barrière du chemin de fer, — terre de la Gaudinière faisant suite au climat du Pérou et au sud sur les limites du calcaire.

C^ne^ de Gièvres : Terre calcaire bordant la route de Pruniers à Chabris et, du côté opposé, une prairie du Poulinat.

G. 265. GENTIANA L.

601. G. Pneumonanthe L. Juillet-octobre.— Bruyères, prés et clairières des bois humides, C. Ainsi :

Cne de Pruniers : Prés humides du ruisseau de Bâtarde.

Cne de Villeherviers : Prés humides de la Sauldre.

Se trouve encore communes de Veilleins, — Pierrefitte, Souesmes, — Gy, etc., etc.

266. MENYANTHES L.

602. M. trifoliata L. Mai-septembre. — Bords des cours d'eau paisibles et marais tourbeux, A.C.

Cne de Millançay : Marécages à la queue de l'étang de Theillay.

Cne de Pruniers : *Ancien étang Facy, — marais Chaunet.*

Cne de Veilleins : Fondrières du Pavillon, C.

Cne de Villeherviers : La Beauce entre le pont Gitton et Trécy, — bords de la Sauldre, vers le confluent de la Beauce, dans les prés de la Chansonnerie, — dans les prés de Moulin-Neuf et en amont du parc du Portail.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Etang du moulin de Lamotte.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Marais faisant suite

à l'étang de Beaumont près Villemorand, — étang de Vilcou.

C^ne de Salbris : Bords du Naon près la passerelle faisant suite à l'allée du château du Chesne.

C^ne de La Ferté-Imbault : Bords de la Rère à la Souche, — sur les deux rives du Naon en amont de Michelou.

C^ne de Marcilly-en-Gault : Étangs de l'Aulnay et de la Gravelle.

C^ne de Pierrefitte : Bords de la Boute-Vive aux environs de Cerbois.

C^ne de St-Viâtre : Rive gauche du Néant en amont du pont de la route de St-Viâtre à Chaumont, — fondrière à la queue de l'étang de Lamotte.

C^ne de Theillay : Bords de la Rère en amont du pont de La Loge et du moulin de Sangette.

C^ne de Gy : Nombreux marais de la rive droite de la Croisne.

G. 267. LIMNANTHEMUM Link.

603. L. nymphoides Link. (*L. Peltatum Gmel.*, *Villarsia nymphoides Vent.*) Juillet-août. — Fosses, rivières.

C^ne de Villeherviers : Les grandes marnières des Roches, dans une des fosses.

C[ne] de La Chapelle-Montmartin : Le Cher, rive gauche, vis-à-vis l'île de l'Escouriou.

C[ne] de Langon : La vieille rivière.

C[ne] de Châtillon-sur-Cher : Le Cher, rive droite, en amont et près de Trévety.

C[ne] de Pouillé : Le Cher, vis-à-vis-Thésée.

C[ne] de Thésée : Le Cher, rive droite, près du Bac.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

GENTIANA CRUCIATA L. Lavardin, arr. de Vendôme (moi-même).



F. LXVI. CONVOLVULACEÆ VENT.

G. 268. CONVOLVULUS L.

604. C. sepium L. Fl. juin, fr. août. — Haies et buissons des lieux frais, c.

605. C. arvensis L. Mai-octobre. — Jardins, cultures, c.c.

Je l'ai trouvé à fleurs rouges à Daluet, commune de Maray.

G. 269. CUSCUTA Soy-Vill.

606. C. densiflora Soy-Vill. Juin. — Cultures de lin.

Cne de Pruniers : *La Cornuère, où ses ravages ont déterminé le fermier à ne plus cultiver le lin.*

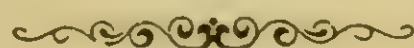
Cne de Selles-St-Denis : *Cultures du lin près du bourg.*

607. C. Epithymum L. Juillet-août. — Ajoncs, bruyères, thyms, genêts, C.C.

Var. *Trifolii Choisy* (*C. Trifolii Babingt*). — C.

Sur les prairies artificielles, C.

Le *Cuscuta europæa* indiqué dans le Loir-et-Cher par M. Lefrou a été trouvé par M. l'abbé Segret à Cour-Cheverny. Je l'ai reçu de lui.



F. LXVII. BORRAGINEÆ JUSS.

G. 270. BORRAGO L.

608. B. officinalis L. Mai-juin. — Cultures, décombres, C.

Varie à fleurs blanches, R.R.

Olivet, commune de St-Julien.

G. 271. SYMPHYTUM L.

609. S. officinale L. Juilllet-août. — Bords des eaux, prés humides, C.

G. 272. ANCHUSA Retz.

610. A. italica Retz. Juin. — Moissons des terrains calcaires, A.C.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Besaudière, — de la Maison-Blanche.

Cne de Selles-sur-Cher : Moissons bordant la route de Selles-sur-Cher à Blois, — val de la Sauldre, rive gauche, près et en amont du moulin de Cluseur.

Cne de Billy : Moissons du Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Moissons de Jaugy, du Vivier, du champ des Calabres, de la Colinière, du Poulinat.

Cne de Chémery : Moissons de la Morellerie, du Grenouillet, de Beaumont.

611. A. arvensis M. Rieb. Avril-mai. — Champs incultes, jardins, C.

G. 273. LITHOSPERMUM L.

612. L. officinale L. Juin-août. — Bois et pâtureaux des terrains calcaires ou voisins du calcaire, P.C.

Cne de Pruniers : Bois de l'Abbaye.

Cne de Villeherviers : Bords de l'allée de Trécy.

Cne de Châtres : Ile du moulin Boutet.

C^ne de St-Julien : Garenne, pâtureau et pelouses calcaires à Valette, — pâtureau d'Olivet.

C^ne de Langon : Pâtureau de Nocfond.

C^ne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché).

C^ne de Gièvres : Terres calcaires de la Grange de Rère.

613. L. arvense L. Mai. — Moissons, C.C.

614. L. incrassatum Guss. Juin. — Moissons, R.R.

C^ne de Noyers : Moissons au sud de la forêt de Grosbois, près et à l'est des carrières de Belleroche.

G. 274. ECHIUM L.

615. E. vulgare L. Mai-juillet. — Bords des chemins et des champs, vieux murs, C.C. Fleurs rarement roses.

La variété *Wierzbickii* se trouve seulement dans les terrains calcaires.

G. 275. PULMONARIA L.

616. P. angustifolia L. Mai-juin. — Bois, bords des bois, gazons, pied des haies, C.

Les *Pulmonaria* des environs de Romorantin varient beaucoup : 1° par la présence ou l'absence de macules blanches sur leurs feuilles ; 2° par

la longueur de ces feuilles toutes plus ou moins étroitement lancéolées lorsqu'elles naissent du collet de la racine ou des faisceaux stériles. J'en ai mesuré de ces dernières ayant 0m 60 de long sur moins de 0m 16 dans leur plus grande largeur ; 3° par la pubescence ou l'absence complète de poils dans l'intérieur de la gorge de la corolle au-dessous de l'anneau de poils qui en garnit l'entrée.

Je n'ai pas été à même de reconnaître les relations existant entre ces différentes formes qui m'ont semblé variables et par suite j'ai confondu tous les *Pulmonaria* sous le nom linnéen de *P. angustifolia*.

G. 276. MYOSOTIS Wither.

617. M. palustris Wither. Mai-août.— Marais, bords des eaux, C.C.

Var. *genuina* (*M. palustris Rchb.*)

Var. *strigulosa* (*M. strigulosa Rchb.*)

Var. *repens* (*M. repens Mert. et Koch.*)

618. M. lingulata Lehm. Juin-juillet. — Prairies humides, lieux marécageux, A.R.

Cne de Gy : Marécages contigus au biez du moulin Lardilleux, — pâturages marécageux contigus à l'étang de Piedsauvron.

619. M. stricta Link. (*M. arvensis Rchb., M. arenaria Schr.*) Avril-juin. — Moissons des terrains sablonneux, C.

C^ne^ de Pruniers : Coteau de la Gascetière dominant la route entre Beauvais et les Quatre-Roues, — moissons de la Cornuère voisines des bois des Thivaux, — moissons dans l'ancien étang de la Pomerie.

C^ne^ de Gièvres : Bois de pins de l'Escouriou.

C^ne^ de Châtillon-sur-Cher : Terre au-dessus du bois de la Cave.

Se trouve encore commune de Gy.

620. M. versicolor Pers. Mai-juin. — Champs sablonneux, C.

621. M. intermedia Link. Mai-juin. — Bois frais, pâtureaux, lieux cultivés, C.

622. M. hispida Schlescht. (*M. collina Rchb.*) Mars-mai.— Bords des chemins, pied des haies, pelouses incultes, C.

623. M. sylvatica Hoffm. (*M. perennis* b *sylvatica D.C.*) Fl. mai. — Bois humides, R.R.

C^ne^ de St-Julien-sur-Cher : Parties inférieures de la Garenne de Valette bordant une prairie humide sur une longueur de 12 mètres environ, mêlé au *Myosotis intermedia Link.*

G. 277. ECHINOSPERMUM Lehm.

624. E. Lappula Lehm. (*Myosotis Lappula L., Lappula Myosotis Mœnch.*,) Août-septembre. — Vignes et champs voisins du calcaire, P.C.

Cne de Pruniers : Vignes au nord du bourg, R.

Cne de Billy : Vignes dans les carrières du Tertre-Blanc, R.

Cne de Gièvres : Vignes bordant au nord le chemin de la Loge vers la limite des affleurements calcaires, — vignes bordant la route départementale n° 1, aux environs de la Colinière, — vignes bordant la route de Gièvres à Selles-sur-Cher entre Villedieu et les Petits-Étangs.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Coteau près la Cave.

Cne de Noyers : Champ au sud de la forêt de Grosbois près des carrières de Belleroche.

Cne de Soings : Coteau au nord du lac.

G. 278. CYNOGLOSSUM Aït.

625. C. pictum Aït. (*C. apenninum Gouan., C. amplexicaule Lam.*) Juin-septembre. — Lieux arides, bords des chemins dans le calcaire, R.R.

Cne de Selles-sur-Cher : Bords du chemin entre Selles-sur-Cher et la Thizardière, R.

Cne de Gièvres : Champ pierreux et fouillé de la

Morandière bordant la route de Villefranche à Gièvres.

626. C. officinale L. Juin. — Lieux incultes, voisinage des habitations, c.

C^ne de Millançay : Places de Villeloup.

C^ne de Pruniers : Abords de la Besaudière, de la Cornuère.

C^ne de Gièvres : Abords de Jaugy.

C^ne de Châtres : Ile du moulin Boutet.

G. 279. HELIOTROPIUM L.

627. H. europæum L. Août-septembre. — Bords des chemins et cultures dans les terrains calcaires ou voisins du calcaires, R.R.

C^ne de Pruniers : *Bords de l'allée des Quatre-Roues à la Maison-Blanche* (a disparu).

C^ne de St-Julien : *Jardin à Valette* (disparu).

C^ne de Gièvres : *Route dans le bourg de Villedieu* (disparu).

C^ne de Meusnes : Jardin de Quinçay.

C^ne de Thésée : Dans le bourg.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

SYMPHYTUM TUBEROSUM L. Entre Chailles et St-Gervais, arr. de Blois (Moreau).

LITHOSPERMUM PURPUREO-CÆRULEUM L. Celettes, arr. de Blois (Franchet).

PULMONARIA SACCHARATA Mill. Communes de Seur et de Coulanges, arr. de Blois (Franchet et moi-même).

L'*Anchusa sempervirens* a longtemps persisté dans le parc de Rochambeau, arr. de Vendôme. Il en a disparu. à savoir (1890 ?)



F. LXVIII. SOLANEÆ JUSS.

G. 280. LYCIUM L.

628. L. barbarum L. (*L. Europæum Gouan.*) Août. — C. dans les haies de Romorantin et des environs où je ne le suppose pas spontané.

G. 281. SOLANUM L.

629. S. nigrum L. Septembre-octobre. — Décombres, pied des murs, C. avec les variétés.

Var. *genuinum*, baies noires.

Var. *chlorocarpum*, baies jaunâtres (*S. ochroleucum Bast.*)

Var. *miniatum*, baies rouges (*S. miniatum L. et K.*)

630. S. Dulcamara L. Juin-juillet. — Bois et haies humides, C.

G. 282. PHYSALIS L.

631. P. Alkekengi L. Juin-juillet. — Vignes et cultures des terrains calcaires, R.R.

Cne de Romorantin : Haie du sentier longeant à l'est le mur de l'hospice.

Cne de Lanthenay : Vignes bordant la rue des Verdons.

Cne de Mennetou : Cultures bordant la route entre Préjeux et Mennetou, — talus septentrional de la route entre le bourg et la gare du chemin de fer.

Cne de Châteauvieux : Moissons à Péquignon.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Moissons contiguës au bois de la Cave.

G. 283. DATURA L.

632. D. Stramonium L. Juillet-octobre. — Décombres, voisinage des habitations, A.C.

Var. *genuina*. — Fleurs blanches.

Cne de Romorantin : Bas du faubourg de Blois.

Cne de Villeherviers : Abords de la Chansonnerie et des Roches.

Cne de Salbris : Dans le bourg.

Cne de Selles-St-Denis : Bords de la route de Romorantin.

Cne de Gièvres : Bords du chemin de la Loge.

Se trouve encore communes de Pruniers, Loreux, etc., etc.

Var. *Chalibea Koch.* (*Datura Tatula L.*). — Fleurs bleues.

Cne de Lanthenay : Mousseaux, — la Dabinerie.

Cne de Pruniers : Le bourg de Pruniers, — Marmagne, — la Cornuère.

Cne de Villeherviers : Abords des Roches.

Cne de Gièvres : Ferme de Jaugy.

G. 284. HYOSCIAMUS L.

633. H. niger L. Mai-juin. — Décombres, bords des chemins, voisinage des habitations, C.

Var. *pallidus* (*H. pallidus Kit.*) — R.R.

Cne de Villeherviers : Bords de la route à la sortie du bourg. Observé en 1886 par M. Legendre, et je l'y ai trouvé dans un endroit voisin. N'a pas été remarqué depuis.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

ATROPA BELLADONA L. Communes de Chailles, arr. de Blois, et de Fréteval, arr. de Vendôme (Moreau et Nouel).

Le *Solanum tuberosum* est cultivé en grand dans tout l'arrondissement de Romorantin.



F. LXIX. VERBASCEÆ BARTL.

G. 285. VERBASCUM L.

634. V. Thapsus L. Juillet-octobre. — Champs incultes, bords des chemins, C.

Var. *montanum* (*V. montanum Schrad.*) — R.R.

Cne de Romorantin : Bords d'un sentier aux Crottés.

Cne de Millançay : 1er chemin bas à gauche de la route de Millançay à Montrieux, après l'allée de Marcheval, A.C.

Cne de Pruniers : Affouillements sablonneux à Bâtarde, R.R.

635. V. phlomoides L. Juillet-octobre. — Terres incultes, bords des chemins, C.

Var. *gymnostemum Franch.* (*V. crassifolium Hoffm. et L.*)

Cne de Pruniers : Champs sablonneux entre l'allée de Champleroy et la Sauldre en amont de Champleroy. Observé notamment en 1866 et 1872.

Var. *thapsiforme* (*V. thapsiforme Schrad.*) — C.C.

Var. *australe* (*V. australe Schr.*) — C.

Ces deux dernières variétés que je réunis au *V. phlomoides* ont également des étamines dont

tous les filets peuvent être glabres, et que j'ai également observées entre la Sauldre et l'allée de Champleroy.

636. V. pulverulentum Vill. (*floccosum W. et K.*) Juin-septembre. — Bords des chemins, champs incultes, C.C.

Var. *gymnostemum Franch.*

Cne de Soings : Pentes entre la ferme du Châtelier et le lac. 1 seul pied.

637. V. Lychnitis L. Juillet-septembre. — Bords des chemins, champs incultes.

Var. à fleurs blanches, C.

Et var. à fleurs jaunes, R.

Cne de St-Loup : Près la ferme du Roulier.

Cne de Mur : Bords de la route, à l'arche des Rois, et près de l'ancien étang Poulet.

638. V. nigrum L. Juillet-septembre. — Clairières des bois, bords des chemins.

Cne de Gièvres : Bords de la route de Gièvres aux Nouïes, notamment à deux endroits entre Gièvres et Villedieu et à l'entrée des bois des Nouïes au-delà des Petits-Étangs. Toutes ces localités sont au sud de la route et les cantonniers détruisent les plants qui sont dans les fossés.

639. V. Blattaria L. Juin-juillet. — Bords des chemins et des champs, A.C., mais plus spécialement dans le val de la Sauldre et dans celui du Cher.

640. V. virgatum With. (*V. blattarioides Lam.*) Juin-novembre. — Bords des chemins, lieux frais et incultes, C. Plus commun que le *V. Blattaria*.

VERBASCUM HYBRIDES

× VERBASCUM THAPSUS avec V. PHLOMOIDES.

Var. *thapsiforme* (*Verbascum Humnikii Franch.*)

Cne de Vernou : Jeune taillis près et au nord-est de la chaussée de l'étang de Theillay et à 20 ou 30 mètres de la route de Millançay à Vernou, au milieu des parents. Un seul pied mesurant 3 mètres 10 de hauteur. Découvert par M. Segret sous la conduite duquel je l'ai récolté.

× VERBASCUM THAPSUS avec V. PULVERULENTUM (*Verbascum Godroni Bor.*)

Cne de Loreux : Bords de la route de Loreux à Marcilly près la Pinauderie.

Cne de Villeherviers : Fossé de la route de Romorantin à Salbris près le Pont-Gitton.

C^ne de St-Julien : Talus de la levée du pont de St-Julien, rive gauche du Cher.

C^ne de Soings : Terre au nord du lac, au-dessous de la ferme du Châtelier.

× VERBASCUM THAPSUS avec V. LYCHNITIS. (*Verbascum spurium Koch.*)

C^ne de Vernou : Jeune taillis près et au nord de la chaussée de l'étang de Theillay et près de la route de Millançay à Vernou et du *V. Humnikii* ci-dessus. 1 pied.

C^ne de Villeherviers : Champ bordant la route entre Trécy et le pont Gitton. 1 pied.

× VERBASCUM THAPSUS avec V. VIRGATUM (*Verbascum Lemaitrei Bor.*)

C^ne de Villeherviers : Champ bordé par la route de Romorantin à Salbris, le mur de Moulin-Neuf à l'est et la Sauldre au sud, — bord de la route de Romorantin à Salbris vers la borne n° 2. 1 pied dans chaque localité.

× VERBASCUM PHLOMOIDES et ses variétés *thapsiforme et australe* avec PULVERULENTUM (*V. nothum Koch.*)

Varie à filets des étamines munis de poils blancs ou violets et la décurrence de ses feuilles large ou étroite, très courte ou parcourant toute la longueur du mérithale.

C'est le plus commun de tous les hybrides de *Verbascum*. Je l'ai trouvé :

C^ne^ de Romorantin : Bords de la route départementale n° 1, vis-à-vis Beauvais.

C^ne^ de Pruniers : Le Grand-Village, — Marmagne, — les Verrières, — les Brésolles, — Champleroy, — les Quatre-Roues, etc.

C^ne^ de Villeherviers : Le Pont-Gitton, — la Repenellerie, — Trécy, — le Portail, etc.

C^ne^ de Mennetou : Bords de la route entre Langon et Mennetou, — île de la rive droite du Cher entre l'île du moulin Boutet et Mennetou.

C^ne^ de St-Julien : Bords de la route près d'Olivet.

C^ne^ de Villefranche : Bords de la route entre la Commanderie et Villefranche.

C^ne^ d'Yvoy-le-Marron : Abords de Lanoue.

C^ne^ de La Ferté-Beauharnais : Places à l'entrée du bourg contiguës aux communs du château.

C^ne^ de Salbris : Forges de Belleville, — bords de la route de Salbris à Souesmes.

C^ne^ de Pierrefitte : Bords de la route près la forge de l'Ardoise.

C^ne^ de Selles-St-Denis : Bords de la route de Salbris entre Boisméan et le bourg de Selles-St-Denis.

Cne de Gièvres : Abords de la gare du chemin de fer, — chemin des Nouïes, — chemin de la Loge, — bords de la route de Villefranche à Gièvres près du Chesnay.

× VERBASCUM PHLOMOIDES ou de ses variétés avec V. LYCHNITIS (*V. ramigerum Link.*)

Cne de Pruniers : Champ bordant au nord la route de Romorantin à Pruniers presque vis-à-vis Marmagne.

Croisement inverse du précédent.

× VERBASCUM PHLOMOIDES ou de ses variétés avec V. LYCHNITIS (*V. heterophlomos Franchet*).

Cne de Villeherviers : Champ bordant au sud la route de Romorantin à Salbris, entre Trécy et le Pont-Gitton. 5 ou 6 pieds au milieu des parents.

× VERBASCUM PHLOMOIDES var. *thapsiforme* avec V. NIGRUM (*V. aldulterinum Koch.*)

Cne de Gièvres : Bords de la route de Gièvres à Villedieu, à mi-chemin. 1 seul pied.

× VERBASCUM VIRGATUM avec V. PHLOMOIDES ou ses variétés (*V. Martini Franchet.*)

Cne de Romorantin : Champ bordant la route départementale n° 1, au bas du faubourg d'Orléans. Plusieurs pieds.

Cne de Pruniers : Abords de la Cornuère.

Cne de Noyers : Cour d'une ferme bordant le chemin de Noyers aux carrières de Belleroche et joutant la forêt de Grosbois.

Nota. — Les *Verbascum Martini* trouvés au bas de faubourg d'Orléans, commune de Romorantin, étaient entourés de nombreux *Virgatum* entourés eux-mêmes de *V. thapsiforme*.

Le seul pied de *V. Martini* trouvé à la Cornuère était au milieu des *V. thapsiforme* sans autres *Verbascum* dans les environs. Le V. de Romorantin est très vraisemblablement le *V. thapsiformis-virgatum Schied* et celui de la Cornuère le *Virgato-thapsiforme*. Les *V. Martini* de Noyers étaient isolés.

× VERBASCUM PHLOMOIDES et ses variétés avec V. BLATTARIA (*V. Bastardi Rœm. et Sch.*)

Cne de Villeherviers : Terre de Champvioux à l'angle de la route de Romorantin à Loreux et de cette dernière à Champvioux et Villeherviers, nombreux échantillons au milieu des parents, — bords de la route de Romorantin à Salbris près le Bois-Fuzeau.

Cne de Billy : Champ bordé par la Sauldre, rive droite, et par la route de Selles-sur-Cher à Blois.

× VERBASCUM PULVERULENTUM avec V. BLATTARIA (*V. macilentum Franchet.*)

C^{ne} de Châtres : Cour du moulin Boutet.

C^{ne} de Gièvres : Terre bordant à l'ouest la route de Chabris près d'un large fossé d'enceinte sis au nord et au-dessous de la Grange de Rère.

× VERBASCUM PULVERULENTUM avec V. BLATTARIA (*V. furcipilum Franchet*).

C^{ne} de Villeherviers : Bords de la route de Salbris, vis-à-vis Trécy.

× VERBASCUM PULVERULENTUM avec V. LYCHNITIS (*V. Euryale Franchet*).

Poils des étamines passant du blanc au violet.

C^{ne} de Pruniers : Champ inculte bordant la rive gauche de la Sauldre un peu en aval de Champleroy. (Ce champ est actuellement couvert de pins). Sept ou huit pieds d'*Euryale* atteignaient au moins 2 mètres de hauteur et formaient de la base au sommet une pyramide dont la tige centrale avait au moins cinquante rameaux. Ces hybrides étaient au milieu de nombreux *V. Lychnitis* à distance du *V. pulverulentum*.

C^{ne} de Villeherviers : Places de la ferme de Trécy.

croisement inverse du précédent

× VERBASCUM PULVERULENTUM avec V. LYCHNITIS (*Verbascum regelianum Wittg.*, *Verb. Nisus Franchet*).

Mêmes localités que l'hybride précédent (*V. Euryale*) dont il ne diffère que par le tomentum.

× VERBASCUM PULVERULENTUM avec V. NIGRUM (*V. Schottianum Schr.*)

C^ne^ de Gièvres : Bords de la route de Gièvres à Villedieu, à proximité des parents.

× VERBASCUM LYCHNITIS avec V. NIGRUM (*V. Schiedeanum* Koch.)

C^ne^ de Gièvres : Bords de la route de Gièvres aux Nouïes, principalement dans les clairières à l'entrée des bois des Nouïes, parmi les parents.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

VERBASCUM HYBRIDES

× VERBASCUM THAPSUS avec V. PHLOMOIDES (*V. Germanum* Franchet). Trouvé dans l'arr. de Blois.

× VERBASCUM THAPSUS ou PHLOMOIDES avec FLOCCOSUM (*V. Nouelianum* Franchet). Près de Blois.

× VERBASCUM THAPSUS avec V. LYCHNITIS (*V. dimorphum* Franchet). Cheverny, arr. de Blois.

× VERBASCUM THAPSUS avec BLATTARIA (*V. Pterocaulon* Franchet). Cheverny, arr. de Blois.

× VERBASCUM THAPSUS avec V. NIGRUM : 1° (*V. collinum Franch.*) ; 2° (*V. auritum Franch.*) Trouvés l'un et l'autre à Cormenon, arr. de Vendôme.



F. LXX. SCROPHULARIACEÆ BEUTH.

G. 286. SCROPHULARIA L.

641. S. nodosa L. Juin-août. — Fossés et terrains humides, bords des eaux, C.

642. S. aquatica L. Juin-août. — Fossés et terrains humides, bords des eaux, A.C.

G. 287. ANTIRRHINUM L.

643. A. Orontium L. Juin-octobre. — C.

R. à fleurs blanches. Cultures et moissons, C.

644. A. majus L. Juin-septembre. — Vieux murs, R.R.

C^ne^ de La Ferté-Imbault : Murs des fossés du château.

C^ne^ de Selles-sur-Cher : Mur du parc regardant le Cher.

C^ne^ de Vouzon : Mur intérieur du fossé entourant le château de la Grillère.

G. 288. ANARRHINUM Desf.

645. A. bellidifolium Desf. Juin-août. — Champs incultes, bords des chemins, clairières des bois siliceux.

C^ne^ de Villefranche : Bords de la route de Nevers

à Tours entre la Lavanderie et la Parconière,— clairières des bois de l'Escouriou.

Cne de Pierrefitte : Champs entre la route et la Sauldre près de l'Ardoise, A.C., — des deux côtés de la Boute-Vive près le moulin Sarrazin.

Cne de Selles-St-Denis : Terre inculte de la rive droite de la Sauldre, au bas de la route de Salbris près du pont sur la Sauldre.

Cne de Souesmes : Bords de la route de Salbris à Souesmes et surtout entre les bornes 32 et 33, C.C., — bruyères de la rive droite de la petite Sauldre en aval de Montchauveu.

Cne de Gièvres : Bois taillis entre le bourg et la route de Romorantin à Chabris, — champs de genêts à l'est de la Morandière, C.

G. 289. LINARIA Mill.

646. L. Cymbalaria Mill. Mai-octobre. — Vieux murs un peu humides.

Cne de Romorantin : Murs aux Poulies, C., — mur de soutènement du square de la rive gauche de la Sauldre près le grand pont, — mur de ville bordant le bas mail sur un seul point.

647. L. spuria Mill. Juin-octobre. — Champs calcaires ou argileux, P.C.

Cne de Lanthenay : Les Étangs.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Besaudière.

Cne de Langon : Terrains gras du val du Cher.

Cne de Villefranche : Moissons dans le val du Cher, — moissons entre le marais Mazas et la Demanchère.

648. L. Elatine Desf. Juin-octobre.—Moissons, champs, c.

649. L. vulgaris Mœnch. Juillet-septembre. — Champs, bords des chemins, c.c.

J'ai trouvé dans le val de la Sauldre, rive droite, à Longuevalle, plusieurs pieds dont les étamines étaient transformées en pétales.

650. L. Pelisseriana D.C. Mai-septembre. — Champs des terrains siliceux.

Cne de Vernou : Champs bordant la route de Vernou à Bauzy, et d'après M. Segret à la Solanne, à la Gabaudière, à la Pierrerie, à la Grange.

Cne de Chaumont : Terre de la ferme des Villiers, à droite du chemin de Bougerie.

Cne de Dhuizon : Champ dépouillé de récoltes au sud de la route de Montrieux à Neuvy, sur la limite de Neuvy.

C^ne^ de Marcilly-en-Gault : Terre de l'Hermitage contiguë au bois de la Brosse.

C^ne^ de Pierrefitte : Terre bordant la route de Salbris à Pierrefitte près la forge de l'Ardoise, C.

651. L. striata D.C. (*Antirrhinum striatum Lam.*, *L. repens Steud.*) Juillet-septembre. — Bords des fossés, des haies et des bois dans les terrains pierreux et sablonneux, C.

× LINARIA OCHROLEUCA de Breb. (*Linaria vulgaris* avec *Linaria striata*). Juillet-octobre.

C^ne^ de Dhuizon : Champ entouré de trois côtés à l'ouest et à 1,500 mètres environ du bourg de Dhuizon.

C^ne^ de Gièvres : Haie de vigne bordant au nord la route de Gièvres à Villefranche, près la Planche-Morand, à 1 kilomètre du bourg.

M. Segret qui l'a découvert commune de Dhuizon, l'a également trouvé commune de Vernou.

652. L. supina Desf. Mai-septembre. — Terres sablonneuses, C.

653. L. minor Desf. Juin-octobre. — Grèves du Cher, champs des terrains calcaires, A.C.

C^ne^ de Romorantin : Terrains défrichés dans les anciennes bruyères des Monteaux, — terres calcaires bordant le chemin de la Richaudière à la route de Villefranche.

C^ne^ de Pruniers : Terres de la Cornuère voisines des bois des Thivaux.

C^ne^ de Villeherviers : Terre au nord des grandes marnières des Roches.

C^ne^ de Châtre : Ile du moulin Boutet.

C^ne^ de Langon : Moissons en regard des carrières des Tréchis.

C^ne^ de St-Julien : Grèves du Cher près et en amont du pont de St-Julien.

C^ne^ de Villefranche : Terres calcaires de Montauger et des environs, — grèves du Cher à l'Escouriou, dans une dépression de terrain couverte par les grandes eaux.

C^ne^ de Gièvres : Terres calcaires du Vivier, — val du Cher.

C^ne^ de Billy : Le Tertre-Blanc.

C^ne^ de Thésée : Moissons du val du Cher vis-à-vis la vallée de Chantereine.

Var. glabre : *Linaria prætermissa Delast.*

C^ne^ de Romorantin : Jardin de ma maison, 1 seul pied très petit au milieu d'un massif de pensées.

J'ai observé dans le Loiret, commune de Noyers, dans le parc de la Myssandière, des transitions insensibles entre des *Linaria minor* très velus et des *Linaria minor* glabres, et je considère le

Linaria prætermissa Delast. comme une simple variété du *L. minor.*

G. 290. GRATIOLA L.

654. G. officinalis L. Mai-septembre. — Bords des étangs, fossés fangeux, prés marécageux, C.C.

G. 291. VERONICA L.

655. V. Teucrium L. Mai-octobre. — Val du Cher, val de la Sauldre, pelouses des terrains calcaires, A.C.

Var. *vestita G.G.* (*V. Bastardi Bor.*)

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc, R.

656. V. Chamædrys L. Avril-mai. — Haies, prés secs, C.C.

657. V. Beccabunga L. Mai-septembre. — Bords des eaux, fossés et lieux marécageux, C.

658. V. Anagallis L. Mai-septembre. — Bords des eaux, fossés aqueux, C.

Var. *anagalliformis Bor.* Juillet-août. — A.R.

Cne de Pruniers : Grèves de la Sauldre au gué des Moulins-Neufs, — partie marécageuse du chemin allant de Marmagne aux communs des Verrières, — fossé marécageux dans l'ancien pré des Verrières, — mare à l'extrémité occidentale du bois de l'Abbaye.

Cne de Villeherviers : Bas-fonds dans le chemin longeant le parc des Roches.

Cne de Villeherviers : Ancièn pâtureau de Montauger dans la partie bordant l'allée de la Gaudinière.

═══ VERONICA ANAGALLOIDES Guss. ?

J'ai trouvé le 13 août 1889 dans le chemin du val du Cher faisant suite à celui qui descend des Tréchis, commune de Langon, et dans lequel croît assez abondamment le *Crypsis alopecuroides*, un pied unique complètement en fruits et, en cet état, ayant tous les caractères du *V. anagalloides Guss.*

659. V. scutellata L. Juin-septembre. — Bords des étangs et marais, C.C.

Var. poilue glanduleuse (*V. palmularia Poit. et Turp.*) Beaucoup moins commune que le type, P.R. cependant.

Cne de Loreux : Bords de l'étang de la Harpe, C.

Cne de Millançay : Bords de l'étang de Malzoné, C.

Cne de Marcilly-en-Gault : Ancien étang désséché de Fontenille dans les parties marécageuses.

660. V. montana L. Juin-septembre. — Bois, pâtureaux, R.R.

Cne de St-Loup : Parties basses du bois de Fonde-

reau en regard de la ferme de la Grange et parties basses du pâtureau de Charost en amont et presque contiguës au bois du Fondereau.

661. V. officinalis L. Mai-juillet. — Bois, pâtureaux, C.

662. V. serpyllifolia L. Avril-août. — Pelouses, pacages et lieux humides, C.

663. V. arvensis L. Avril-mai. — Champs, pied des haies, C.C.

664. V. acinifolia L. Avril-mai. — Terrains humides, A.C.

Cne de Romorantin : Parties basses dans les Quintaines.

Cne de Lanthenay : Vignes bordant les tailles du Lieu, — bords du chemin entre le Petit-Vauvert et la Gaucherie, — vignes bordant le chemin entre Queue-de-Loup et la route de Salbris.

Cne de Villefranche : Champs près de Montauger, etc., et encore communes de Villeherviers, — — Langon, St-Loup, — Selles-sur-Cher, Billy, — Châtillon-sur-Cher.

665. V. triphyllos L. Avril-mai. — Vignes, moissons assez humides, A.C.

Cne de Romorantin : Les Crottés, — la Lambinière.

C^ne de Lanthenay : Vignes entre les routes de Romorantin à Salbris et de Romorantin à Loreux, — terres entre la Dabinerie et Mousseaux.

C^ne de Pruniers : Moissons de la Pesière, — terres de Champleroy, et encore :

Communes de Villefranche, — Selles-sur-Cher, — Billy, — Châtillon-sur-Cher, etc.

666. V. præcox All. Avril-mai. — Champs des terrains calcaires, R.R.

C^ne de Pruniers : Terres calcaires bordant l'allée de la Maison-Blanche aux Quatre-Roues, A.C.

C^ne de Noyers : Terres contiguës aux carrières de Belleroche et à la forêt de Grosbois, chemin entre.

═══ VERONICA PERSICA Poiret. 1er printemps. — Cultures, R.R.

C^ne de Lanthenay : Vignes sur les bords de la rue des Verdons. Je ne l'ai plus retrouvé depuis plusieurs années.

667. V. didyma Ten. (*V. polita Fries.*) Mars-octobre, — Lieux cultivés, pelouses, C.C.

668. V. agrestis L. (*V. pulchella Bast.*) Mars-octobre. — Lieux cultivés, beaucoup moins commun que le *V. didyma*. Je l'ai surtout observé dans le val du Cher.

Cne de Villefranche : Jardin de l'Escouriou.

Cne de Marcilly-en-Gault : Jardin de la Charmois.

Cne de St-Viâtre : Jardin de Molandon.

669. V. hederæfolia L. Mars-mai-juin. — Vignes, cultures, bords des haies, C.C.

Présente une forme grêle et des corolles à peine teintées de bleu, presque blanches dans les bois et les haies ombragées.

G. 292. LIMOSELLA L.

670. L. aquatica L. Juillet-octobre. — Bords des rivières, des étangs, des mares, P.C.

Cne de Lanthenay : Bords de l'étang de Courmin, R.R., — de la Flandrinière, R., — de l'Étang Neuf, R.R.

Cne de Loreux : Mare bordant la route de Marcilly vis-à-vis la Pinauderie, — bords de l'étang d'En-Haut, — bords de l'étang Dernier, R.R.

Cne de Millançay : Étang desséché de Millançay, A.C., mais destiné à disparaître.

Cne de Villeherviers : Bords d'une mare à Champvioux.

Cne de Villefranche : Grèves du Cher dans des basfonds sablonneux en amont de l'Escouriou, R.R.

G. 293. DIGITALIS L.

671. D. purpurea L. Juin-juillet. — Champs incultes et siliceux, C.C.

Je l'ai trouvé à fleurs d'un blanc pur dans un champ à l'est de Bâtarde. (Ce champ a été transformé en bois).

672. D. lutea L. (*D. parviflora All.*) Juillet. —

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois à l'est et peu éloigné des carrières de Belleroche, près d'une carrière paraissant abandonnée dite carrière de Mademoiselle.

G. 294. EUPHRASIA L.

673. E. officinalis L. Juillet-août. — Prés hauts, pâtureaux, R.R.

Cne de Vernou : Prés hauts de la rive gauche du Néant en amont du grand pâtureau des Nardillais et dans ce pâtureau.

Var. *campestris* (*Euphr. campestris Jord.*)

Cne d'Ivoy-le-Marron : Prés humides au bas du Tertre.

Cne de Souesmes : Prairie au confluent du Riau et de la petite Sauldre.

674. E. nemorosa Pers. Juin-août. — Pâturages, bruyères, C.C.

G. 295. ODONTITES Pers.

675. O. rubra Pers. Juin. — Moissons, prairies artificielles, C.

Var. *divergens* (*Odontites divergens Jord.*)

Cne de Villeherviers : Ferme du Glandier.

Cne de St-Julien : Abords de l'ancien couvent d'Olivet.

676. O. serotina Rchb. Juillet-août. — Moissons, A.C.

G. 296. EUFRAGIA Benth.

677. E. viscosa Benth. (*Bartsia viscosa L.*) Juin-juillet. — Moissons, prés, champs sablonneux et frais, C.

Cne de Romorantin : Moissons entre l'extrémité de la rue de Beauvais et le Galop.

Cne de Lanthenay : Moissons voisines de la 1re arche, — pré aux étangs, — pépinière à Queue-de-Loup.

Cne de Loreux : Prés à Migereau, — terre à la Droderie.

Cne de Vernou : Moissons de la rive droite de l'étang de Grosaulne.

Cne de Villeherviers : Terres de Balletan, — moissons des Pelleteries, etc.

Cne de Villefranche : Bords du chemin entre la Demangère et l'Epinière.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Moissons et terrains bordant la route entre le Gary et Neung.

Cnes de Mur et Soings : Moissons bordant la route entre ces deux communes, — bords du lac de Soings.

Se trouve encore communes de Pruniers, — Salbris, St-Viâtre, Theillay, Orçay, — Billy, Gy, Rougeou, etc.

G. 297. RHINANTHUS Ehrh.

678. R. major Erhr. Juin. Prés secs, moissons, c.c.

679. R. minor Erhr. Juin. — Prés humides dans les terrains calcaires, R.

Cne de Millançay : Pré bordant le chemin de la Carelle à Fondemer et limitant la commune d'avec celle de Veilleins, c.c.

Cne de Gy : Prés de la Croisne rive droite, à Piedsauvron et autour du marais de la rive droite de la Croisne.

G. 298. PEDICULARIS L.

680. P. palustris L. Juin. — Prés marécageux et tourbeux, c.

Cnes de Millançay et Vernou : Prés humides de la Bonneheure.

Cnes de Villeherviers, Salbris, Pierrefitte, Souesmes, Châtillon-sur-Cher : Prés humides de la Sauldre.

C^nes de Neung-sur-Beuvron et de Montrieux : Prés du ruisseau de Villemorand et des bords du Néant.

C^ne de Maray : Prés humides à Daluet.

C^ne de Gièvres : Prés du Cher entre l'Escouriou et Jaugy, etc.

681. P. sylvatica L. Avril-juin. — Bois, bruyères et pelouses humides, C.

G. 299. MELAMPYRUM L.

682. M. cristatum L. Juillet-septembre. — Pâtureaux, clairières des bois et des terrains calcaires, R.R.

C^ne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché), — *talus gazonnés bordant le parc de la Gaudinière* (quelques pieds seulement qui ont disparu).

683. M. arvense L. Juin-juillet. — Moissons, C. dans les terrains calcaires.

684. M. pratense L. (*M. vulgatum Pers.*) Juin-juillet. — Bois pâtureaux, C.C.

Autres espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Scrophularia canina L. Avaray, arr. de Blois (moi-même).

LINARIA ARVENSIS Desf. Communes des Montils, arr. de Blois et de Pezou, arr. de Vendôme (Franchet et Nouel).

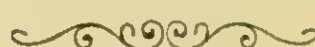
VERONICA SPICATA L. Environs de Blois (Franchet).

VERONICA VERNA L. Les Ponts-Chartrains, près Blois (Franchet).

ODONTITES JAUBERTIANA D. Dietr. Commune de Cour-Cheverny, arr. de Blois (Franchet).

ODONTITES CHRYSANTHA Bor. Avaray et Josnes, arr. de Blois (Roger et Séjourné).

Nota. — Le *Scrophularia vernalis* trouvé accidentellement à Blois en a disparu.



F. LXXI. OROBANCHEÆ LINDL.

G. 300. PHELIPÆA C. A. Mey.

685. P. cærulea C. A. Mey. (*Orobanche cærulea Vill.*) Juin.

Sur les racines de l'*Achillæa Millefolium*.

C[ne] de Gièvres : Le haut du pâtureau de Jaugy, R.R.

686. P. arenaria Walp. (*Orobanche arenaria Borkh.*) Juin.

Sur les racines de l'*Artemisia campestris*.

C^ne^ de Selles-sur-Cher : Bords de la route de Nevers à Tours dans les clairières du bois le plus rapproché du Bourgeau, R.

C^ne^ de Soings : Coteau dominant le lac de Soings au nord et au nord-ouest, A.C.

687. P. ramosa C. A. Mey. (*Orobanche ramosa L.*) Août.

Sur les racines du *Cannabis sativa,* R.R.

C^ne^ de Pruniers : *Le Grand-Village*, — *jardin du Petit-Marmagne.*

C^ne^ de Gièvres : Jardin près du canal du Berry à la Genetière.

688. P. albiflora Gr. et God. Mai-juin.

Sur les racines du *Geranium pusillum.*

C^ne^ de Pruniers : Terre contiguë aux bâtiments et au bois de l'Abbaye. Je l'ai découvert et récolté en 1873, il n'a pas reparu depuis.

G. 301. OROBANCHE Thuill. L. in-

689. O. Rapum Thuill. Mai-juin.

Sur les racines des *Sarothamnus scoparius* et *Genista tinctoria,* C.C. sur le premier, R.R. et plus petit dans toutes ses parties sur le second.

C^ne^ de Loreux : Bruyères de Rosières.

J'ai récolté l'*Or. rapum* complètement jaune.

C^ne^ de Lassay : Semis de bois au Rotay.

690. O. cruenta Bert. (*O. Ulicis Desm.*) Juin.

Sur les racines de l'*Ulex nanus*, C.C.

Var. *citrina Coss. et Germ.*

Var. *concolor Bor.*

C^ne^ de Pruniers : Bruyères bordant l'allée entre la Dabinerie et Longueville.

691. O. Galii Vauch. Mai.

Sur les racines du *Galium verum* plus particulièrement, A.C. Moins commun sur les autres *Galium.*

Cne de Romorantin : Prés aux Crottés.

Cne de Lanthenay : Prés aux Perreux.

Cne de St-Julien : Pâtureau d'Olivet appelé le jardin du Couvent, — pacage près des carrières à la Savardière.

Cne de Villefranche : Prés et pâtureaux du val du Cher.

Cne de Gièvres : Prés entre l'Escouriou et Jaugy.

Cne de St-Aignan : Parc du château de St-Aignan.

Var. jaune dans toutes ses parties (*O. strobiligena Reich.*)

Cne de Lanthenay : Bords d'un chemin aux Perreux.

Cne de St-Julien : Pacage à la Savardière. Dans ce dernier endroit la coloration jaune coïncidait avec la décomposition de sa racine bulbeuse. La

même cause ne produit-elle pas la coloration jaune remarquée sur les *Orobanche rapum* et *cruenta* ci-dessus et *O. minor* ci-après ?

692. O. epithymum D.C. Juin. — P.C.

Sur les racines du *Thymus serpilium* D.C.

Cne de Salbris : Bords de la route de Romorantin à Salbris entre Valaudran et les forges de Belleville.

Cne de La Ferté-Imbault : Clairières des bois faisant suite au parc du château de La Ferté-Imbault et bordant la route de Romorantin à Salbris.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc.

Cne de Soings : Coteau dominant le lac de Soings au nord et au nord-ouest.

693. O. Teucrii Hol. et Sch. Mai-juin.

Sur les racines du *Teucrium Chamædrys.*

Cne de Châtillon-sur-Cher : Clairières du bois de la Cave.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche et environs.

694. O. Picridis Vauch. Juin.

Sur les racines du *Picris hieracioides.*

Cne de Pruniers : Terres calcaires de la Besaudière et de la Pomerie, R.R.

Cne de Villefranche : Parc de la Gaudinière (J. Lignier) !

695. O. Hederæ Vauch. Juin-juillet.

Sur les racines de *Hedera helix*.

Cne de Pruniers : Extrémité orientale du parc de la Maison-Blanche et surtout au pied du mur méridional qui sépare le parc du potager, C.

696. O. minor Sutt. Mai-juillet.

Sur les racines d'un grand nombre de plantes, mais surtout sur celles du *Trifolium pratense* qui souvent en est infesté à la suite de la première coupe, C.C. dans les environs de Romorantin.

Je l'ai récolté aussi sur les racines des *Trifolium repens, Lathyrus odoratus, Riber rubrum, Valerianella eriocarpa, Aster chinensis, Tagetes patula, Petunia et Cichorium Intybus.*

Var. jaune dans toutes ses parties (*O. concolor Bor.*)

Cne de Lanthenay : Pré aux Étangs sur le *Trifolium pratense.*

697. O. amethystea Thuill. (*O. Eryngii Vauch.*)

Sur les racines de l'*Eryngium campestre.* — A.C.

Cne de Pruniers : Terres calcaires de la Besaudière.

Cne de St-Julien : Pâtureau d'Olivet, dit le jardin du Couvent.

Cne de Villefranche : Pâtureau de la Parconière.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Le champ des Calabres, — le haut du pâtureau de Jaugy, — terres calcaires entre la Prévostière et le Poulinat.

Cne de Soings : Coteau dominant le lac de Soings courant vers l'ouest du côté de Contres.

Cne de Châteauvieux : Péquignon.

Cne de Noyers : Bords de la route de Noyers à Thésée.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

LATHRÆA SQUAMARIA Vauch. Forêt de Russy, arr. de Blois (moi-même).

CLANDESTINA RECTIFLORA Lam. (*Lathræa clandestina L.*) Courbouzon, arr. de Blois (Roger).

F. LXXII. LABIATÆ JUSS.

G. 302. MENTHA L.

698. M. rotundifolia L. Juillet-août. — Lieux humides, bords des fossés, c.

═══ MENTHA VIRIDIS L. Août-septembre.

Je ne l'ai trouvé, commune de Gièvres, qu'aux bords d'une mare au pied de la haie méridionale d'un taillis, près et au sud du Vivier. Spontanéité douteuse.

699. M. aquatica L. Juillet-août. — Lieux humides, bords des eaux, C.C.

Var. *hirsuta Koch.* Août. — R.

C^ne de Romorantin : Marnières des Monteaux.

Var. *subspicata Weih.* Juillet. — A.C.

C^ne de Romorantin : Fossé du chemin de Romorantin au Liot, un peu avant les Monteaux.

C^ne de Pruniers : Fossé dans l'ancien étang du Ponceau.

C^ne de Villeherviers : Bords du Riau-Mabon près de son confluent, etc.

700. M. sativa L. Août-septembre. — Bords des eaux.

C^ne de Romorantin : Ile de Mousseaux.

C^ne de Lanthenay : Bords de l'étang du Lieu, etc.

701. M. arvensis L. Juillet-septembre. — Bords des étangs, lieux humides, C.

702. M. Pulegium L. (*Pulegium vulgare Mill.*) Juillet-août. — Fossés, bords des eaux, C.C.

G. 303. LYCOPUS L.

703. L. europæus L. Juillet-août. — Fossés, lieux humides, C.C.

G. 304. ORIGANUM L.

704. O. vulgare L. Juillet-août. — Bords des bois et des haies dans les terrains calcaires, A.C.

Cne de Romorantin : Bords d'un pré près le pont de la Nasse.

Cne de Pruniers : Lisière occidentale du bois de la Gascetière, etc.

Cne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (cultivé), etc.

Cnes de Selles-sur-Cher et Gièvres : Val du Cher et encore commune de Noyers.

G. 305. THYMUS L.

705. T. Serpillum L. Juin-septembre. — Bruyères, pelouses sèches, C.

Var. *angustifolius*.

Cne de Gièvres : Semis de pins à l'Escouriou.

Var. *Chamædrys* Fries. Septembre. — Pelouses sèches des terrains sablonneux, C.

G. 306. CALAMINTHA Clairv.

706. C. Acinos Clairv. Mai-juin-septembre. — Champs incultes et pierreux surtout des terrains calcaires.

Cne de Lanthenay : Moissons dans les Petits-Guideaux.

Cne de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche, de la Gascetière.

Cne de Villeherviers : Terres de la Doubletière contiguës aux grandes marnières des Roches.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Terres du Vivier, de Jaugy, du Poulinat.

Cne de Soings : Coteaux au nord-ouest du lac.

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Coteau entre le pont de Sauldre et la Cave.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche et abords.

707. C. Clinopodium Benth. Juin-juillet. — Haies, buissons, c.

G. 307. MELISSA L.

══ MELISSA OFFICINALIS L. Août-septembre. -- Pied des haies et des murs, surtout dans le voisinage des habitations. Spontanéité douteuse. Çà et là sans grande fixité. Je l'ai trouvé notamment :

Cne de Romorantin : Ruelle près le couvent de la Nativité, — haies aux environs du Pont de Bois.

C^ne^ de Pruniers : *Pied d'une haie dans le bourg, — haie du petit pâtureau de la Cornuère, d'où elle a disparu.*

C^ne^ de Vernou : Bords du Beuvron au moulin de la Fosse (Segret).

C^ne^ de Villeherviers : Bords de l'ancien chemin entre le cimetière et la Sauldre.

C^ne^ d'Orçay : Dans le bourg aux abords d'un ancien fossé de château.

C^ne^ de Selles-sur-Cher : Pied d'un mur dans l'ancien parc du château.

C^ne^ de Gièvres : Talus de fossé près l'écluse de Jaugy.

C^ne^ de Lassay : Pied du mur septentrional du fossé d'enceinte du château du Moulin.

G. 308. SALVIA L.

708. S. pratensis L. Mai-juin. — Pelouses des terrains calcaires des environs de Romorantin, C.

J'ai trouvé un pied à fleurs blanches.

═ SALVIA VERBENACA L. Juin. — Gazons secs.

C^ne^ de Salbris : Fossé de la route bordant le champ de foire de Salbris. Abondant sur une très petite étendue. Subspontané.

G. 309. NEPETA L.

709. N. cataria L. Juillet-août. — Décombres, bords des murs et des chemins, R.

Cne de Pruniers : *Rive droite de la Sauldre, abords de Champleroy* d'où la culture l'a chassé, — *rive gauche de la Sauldre, champ inculte vis-à-vis Champleroy*. Un semis de bois l'a fait disparaître.

Cne de Noyers : Bords du chemin en allant de la gare à la forêt de Grosbois et surtout abords des carrières de Belleroche.

Cne de Meusnes : Autour des bâtiments de la ferme de Quinçay.

G. 310. GLECHOMA L.

710. G. hederacea L. Mars-mai. — Haies, bois, buissons, lieux couverts, C.C.

G. 311. LAMIUM L.

711. L. amplexicaule L. Avril-mai.— Vignes, jardins, vieux murs, C.

Je l'ai trouvé à fleurs toutes blanches dans un jardin à la Demanchère, commune de Pruniers, où J. Lignier me l'avait signalé.

712. L. hybridum Will. Mai-juin. — Jardins de fermes, R.R.

Cne de Loreux : Jardin potager de Migereau.

C^{ne} de Millançay : Jardin potager de Varenne (Segret).

C^{ne} de Maray : Jardin potager de Daluet.

713. L. purpureum L. Mai-septembre. — Vignes, cultures, pied des haies, C.C.

J'ai trouvé la variété à fleurs blanches au pied d'une haie bordant le chemin de St-Julien à St-Loup, presque vis-à-vis l'église de St-Julien, et commune de Salbris au pied d'une haie à Vallaudran.

714. L. maculatum L. Avril-juillet. — Lieux frais au pied des murs et des haies, R.

C^{ne} de Mennetou : Autour des murs de la ville,— pentes extérieures des levées du canal du Berry à Mennetou et surtout avant d'y arriver en venant de Langon.

C^{ne} de St-Julien : *Pied des murs à Valon très près de la route de St-Julien et St-Loup,* — abords de l'ancien étang d'Olivet, C.

Dans cette dernière localité, au pied de la haie qui sépare un pré de l'entrée d'Olivet, j'ai trouvé au milieu des *Lamium maculatum* à fleurs purpurines un pied à fleurs complètement blanches (le *Lamium niveum Sch.*)

715. L. album L. Mai-juin. — Haies, pied des murs, pâtureaux, R.

C^ne^ de Romorantin : *Haie du chemin des Petits-Guideaux près d'une habitation* (a disparu).

C^ne^ de Lanthenay : *Abords du chemin de Mousseaux près du village* (a disparu).

C^ne^ de Gièvres : Val du Cher, ancien pâtureau entre les Nouïes et les Petits-Étangs, — île de Claveau.

C^ne^ de Gy : Au pied de l'abside de l'église de Gy.

716. L. Galeobdolon Crantz. (*Galeopsis Galeobdolon L., Galeobdolon luteum Huds.*) Avril-juin. — Bois, haies.

C^ne^ de St-Loup : Bords du Roulier près la ferme du Roulier, — val du ruissean de la Grange et spécialement bois du Fondereau.

G. 312. LEONURUS L.

717. L. Cardiaca L. Juin-septembre. — Haies, bords des chemins, A.C.

C^ne^ de Romorantin : Haies aux Crottés, — haies aux environs du moulin des Garçonnets.

C^ne^ de Lanthenay : Haies bordant la route de Romorantin à Salbris.

C^ne^ de Loreux : Abords de la ferme des Gasts et de celle de Rosières.

C^ne^ de Pruniers : Haies dans le bourg, — haie du jardin de la Cornuère.

C^ne^ de Vernou : Abords du Chant des Bois.

C^ne^ de Villeherviers : Abords de la Chansonnerie, des Roches, — haie entre la ferme et la locature de la Petite-Gravelle.

C^ne^ de Neung-sur-Beuvron : Ferme d'Avignon.

C^ne^ de Villeny : Haie dans le bourg.

C^ne^ de Selles-St-Denis : Abords des Anges.

C^ne^ de Theillay : Haie dans le bourg.

C^ne^ de Marcilly-en-Gault : Haie à la ferme de l'Aulnay.

C^ne^ de Billy : Abords du moulin du Theil.

C^ne^ de Meusnes : Autour des bâtiments de la ferme de Quinçay.

G. 313. GALEOPSIS Ehrh.

718. G. angustifolia Ehrh. (*G. Ladanum Vill.*) Juillet-août. — C. seulement dans les terrains calcaires.

C^ne^ de Romorantin : Terre aux Arrogantes.

C^ne^ de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche, etc.

C^ne^ de Villefranche : Moissons calcaires de la Gaudinière, du Pérou, — cultures près le marais Mazas.

C^ne^ de Pierrefitte : Maubertin.

C^ne de Selles-sur-Cher : Terres au confluent de la Sauldre et du Cher.

C^ne de Billy : Coteau près le Theil.

C^ne de Gièvres : Terres calcaires du Vivier.

719. G. dubia Leer. (*G. villosa Huds., G. ochroleuca Lam.*) Juillet-octobre. — Moissons des terrains sablonneux, c.

Var. à fleurs blanches, blanches teintées de rose, roses.

C^ne de St-Julien : Grèves du Cher en aval du pont près des oseraies.

720. G. Tetrahit L. Juillet-août. — Bords des bois et des haies, c.

Var. *pubescens* (*G. pubescens Bess.*)

C^ne de Gièvres : Cultures humides au bas des Petits-Étangs, — val du Cher un peu en amont de Jaugy.

C^ne de St-Loup : Taillis de Sauveterre à la suite d'une coupe.

G. 314. STACHYS L.

721. S. germanica L. Juin-août. — Lieux incultes et bords des chemins dans les terrains calcaires. Ainsi :

C^ne de Lanthenay : Pied du mur méridional du parc du Lieu.

C^ne^ de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche, etc.

C^ne^ de Gièvres : Terres calcaires de Jaugy, du Vivier, etc.

722. S. sylvatica L. Juin. — Haies, bois frais, bords des fossés ombragés, C.

723. S. palustris L. Juin-juillet. — Bords des eaux, marécages, C.

Var. à feuilles pétiolulées mais étroites.

C^ne^ de Gièvres : Bords du canal du Berry.

724. S. arvensis L. Juillet-octobre. — Cultures, moissons, A.C. Notamment.

C^ne^ de Pruniers : Jardin et moissons à la Cornuère etc.

C^ne^ de Veilleins : Terres bordant la route de Romorantin à Vernou entre les bornes 78 et 79, — terres des Levées sises au nord du bois des Dix-Septrées.

C^ne^ de Langon : Ancien étang du Liot.

C^ne^ de Villefranche : Jardin de l'Escouriou.

Je l'ai trouvé en outre communes de Loreux, Villeherviers, — La Ferté-St-Cyr, — Salbris, Marcilly-en-Gault, Orçay, St-Viâtre, Selles-St-Denis, Theillay, — Gièvres, Gy, Lassay.

725. S. annua L. Juillet-septembre. — Moissons calcaires, R.R.

Cne de Pruniers : La Maison-Blanche.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc.

Cne de Chémery : Moissons de la Morellerie.

Cne de Thésée : Moissons dans le bourg.

726. S. recta L. Juin. — Terres incultes et sablonneuses, C.

G. 315. BETONICA L.

727. B. officinalis L. Juin-juillet. — Bois, bruyères, pâtureaux, C.

G. 316. BALLOTA Lam.

728. B. fœtida Lam. (*B. nigra L.*) Juillet. — Bords des chemins, pied des murs, C.

G. 317. MARRUBIUM L.

729. M. vulgare L. Juillet. — Bords des chemins et des murs, C.

G. 318. MELITTIS L.

730. M. melissophyllum L. (*M. grandiflora Sm.*) Mai-juin-juillet. — Bois des terrains calcaires, R.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Tailles de Ruines dans la partie contiguë au département de l'Indre du côté de Ste-Catherine, R.

C^ne^ de St-Loup : Bois futaie entre les Goujons et Beauvais, R.R.

C^ne^ de Noyers : Carrières de Belleroche et partie de la forêt de Grosbois y attenant, A.C.

G. 319. SCUTELLARIA L.

731. S. hastifolia L. Fl. Mai-juin, fr. juillet. — Lieux humides, R.

C^ne^ de Pruniers : *Rive droite de la Sauldre sur le bord d'un bas-fond dans un ancien pâtureau de Champleroy* (défriché, la plante a disparu).

C^ne^ de Gièvres : Terre contiguë au bois du Poulinat à l'ouest et bords du fossé séparant cette terre de la prairie du Poulinat au sud, — terre du Vivier au nord-nord-ouest des bâtiments du côté des Calabres, — pied d'une haie bordant le chemin des Petits-Étangs au Cher. Dans ce dernier endroit les fleurs sont roses.

C^ne^ de Villefranche : Au lieu dit le Chédiau près et à l'est de la barrière n° 167 du chemin de fer de Villefranche à Romorantin : 1° aux bords d'une petite fosse ; 2° aux bords d'un ruisseau intermittent traversant le chemin de la Richaudière à St-Martin au bas du pont jeté sur ce chemin. Les fleurs sont roses.

C^ne^ de Thésée : *Terrains humides du val du Cher vis-à-vis la vallée de Chantereine.* (Je ne l'y ai plus retrouvé).

732. S. galericulata L. Juillet-août. — Bords des eaux, lieux humides, A.C. surtout dans le val du Cher et dans celui de la Sauldre, et en outre :

Cne de Pruniers : Bords de l'étang de Bâtarde, — de l'ancien étang Facy, — des étangs de Longueville, — des Landes, etc.

Cne de Vernou : Marécages au bas de la chaussée de l'étang de Theillay.

Cne de Villefranche : Bords du canal du Berry entre Villebrette et l'Escouriou.

Cne de Marcilly-en-Gault : Marécages à la queue de l'étang de Bièvre, au bas de Boisquillon.

Cne de Gy : Bords de nombreux marais de la rive droite de la Croisne.

Je l'ai trouvé encore communes de Neung-sur-Beuvron, — St-Viâtre, — Selles-sur-Cher, Gièvres, Soings, etc.

733. S. minor L. Juillet-septembre. — Terrains spongieux, bruyères humides, A.C. Notamment :

Cne de Lanthenay : Marais entre les étangs de Courmin et de Nobière, — bords du ruisseau à la Flandrinière.

Cne de Veilleins : Bruyères humides entre Tréfontaine et les Levées, — au bas de la chaussée de l'étang de Bordebure où il varie à fleurs blanches, — fondrières du Pavillon, et encore :

Communes de Vernou, Villeherviers, — Chaon, Vouzon, — Neung-sur-Beuvron, — Marcilly-en-Gault, Orçay, Pierrefitte, St-Viâtre, Souesmes, Theillay, etc.

G. 320. BRUNELLA L.

734. B. vulgaris L. (*Prunella vulgaris L.*) Juin-juillet. — Pelouses, bois, pacages, c.

Var. *pinnatifida God.*

C^ne^ de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

C^ne^ de Meusnes : Prairie du moulin de Quinçay, rive droite.

735. B. alba Poll. Juin. — Pacages, pelouses, bruyères, c.

Var. *integrifolia.*

C^ne^ de Pruniers : Pelouse vis-à-vis la Pesière.

Var. à fleurs roses et à fleurs lilas.

C^ne^ de St-Loup : Pacages au confluent du ruisseau de la Grange et du Roulier.

736. B. grandiflora Mœnch. (*Prunella grandiflora Jacq.*) Juillet-août. — Bois et coteaux calcaires.

C^ne^ de Châteauvieux : Coteau de Péquignon, R.

C^ne^ de Noyers : Carrières de Belleroche et partie de la forêt de Grosbois y attenant.

G. 321. AJUGA L.

737. A. reptans L. (*Bugula reptans Lam.*) ' Avril-mai. — Prés, pelouses, c.

Var. à fleurs roses.

Cne de Lanthenay : Aux Étangs.

Var. à fleurs blanches.

Cne de Villefranche : Pâtureau de la Parconière.

Var. à tiges sans stolons.

Cne de Pruniers : Pré à Longueville.

Var. à stolons tous ou presque tous florifères.

Cne de Romorantin : Pré dans le bas des Crottés.

Cne de Millançay : Forêt de Bruadan, talus du chemin près Varenne.

Cne de Pruniers : Bords des marnières à la Besaudière, — pré à Bâtarde.

Cne de Villeherviers : Bords d'une marnière à la Gaillardière.

738. A. genevensis L. Mai. — c. seulement dans les terrains calcaires.

Je l'ai trouvé à fleurs blanches.

Cne de St-Julien : Champ bordant au sud la route entre St-Julien et Chantemerle.

A fleurs roses :

Cne de Villefranche : *Bords d'une carrière de pierres*

à l'entrée du bourg. Cette carrière n'existe plus et l'*Ajuga* a disparu. Ses bractées très grandes rappelaient celles de l'*Ajuga pyramidalis*, mais ses feuilles radicales étaient très petites et presque détruites.

739. A. pyramidalis L. Avril-mai. — Bruyères, pelouses des chemins, bords des bois.

Var. à tiges simples dans les bruyères et à tiges nombreuses partant toutes du collet de la racine dans les terres meubles, A.C.

Cne de Lanthenay : Pelouses bordant le chemin de la Pesnière à Montaut, — id. du Placeau à la Carelle.

Cne de Loreux : Bruyères contiguës à la queue de l'étang de la Harpe, R.R.

Cne de Millançay : Terre du Châlet-St-Genou bordant le chemin de Millançay à Varenne, variété à fl. bleues et à fl. roses, — bruyères de Villechenay, — bruyères bordant la route départementale n° I.

Cne de Pruniers : *Entrée du pâtureau des Granges* (défriché), — *bruyères bordant l'allée de Longueville à Romorantin*, — *bruyères entre l'étang des Landes et la route de Romorantin à Gy*, — bruyères entre les Landes et la Chapelle.

Cnes de Veilleins et de Vernou : Bruyères bordant

la route de Romorantin à Vernou, çà et là sur 8 kilomètres de parcours, — entre l'Artivière et la Maison-Neuve.

Cne de Dhuizon : Bruyères bordant la route entre Dhuizon et La Ferté-St-Cyr.

Cne de la Ferté-St-Cyr : Bois de la Ferté, c., — bords de la route de La Ferté-St-Cyr à Beaugency.

Cne de Mur : Semis de pins et de bouleaux entre l'étang de la Morinière et la route de Mur à Courmemin.

Cne de La Marolle : Bruyères à la queue de l'étang de Courbanton, rive gauche.

740. A. Chamæpitys Schreb. (*Teucrium Chamæpitys L., Bugula Chamæpitys All.*) Mai-août. — Terres et moissons calcaires, P.C.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Maison-Blanche, etc.

Cne de Villefranche : Terres calcaires de la Gaudinière.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Terres calcaires du Vivier, de Jaugy, etc.

Cne de Soings : Coteau au nord et au nord-ouest du lac.

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

Cne de Chémery : Moissons de la Morellerie.

G. 322. TEUCRIUM L.

741. T. Botrys L. (*Chamædyrs Botrys Mœnch.*) Juillet-septembre. — Champs calcaires, R.R.

Cne de Villefranche : Ancien pâtureau de Montauger, — terres calcaires entre le chemin de fer et le parc de la Gaudinière, — parc de la Gaudinière.

Cne de Billy : Moissons au Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Moissons du Poulinat contiguës au bois du Poulinat et à l'est de ce bois.

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

742. T. Scordium L. (*T. palustre Lam.*) Juillet-août. — Étangs, fossés, marnières abandonnées, C. dans les terrains calcaires.

Var. à fleurs blanches.

Cne de Villeherviers : Terre contiguë aux grandes marnières des Roches.

Cne de Châtres : Ile du moulin Boutet.

743. T. Scorodonia L. (*T. sylvestre Lam.*) Juin-septembre. — Bois, C.

744. T. Chamædrys L. (*T. officinale Lam.*, *Chamædrys officinale Mœnch.*) Juillet. — Bords des bois et pelouses des terrains calcaires, A.R.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc.

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Clairières dans le bois de la Cave.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche et partie de la forêt de Grosbois y attenant.

745. T. montanum L. (*Polium montanum Mill.*) Juin-août. — Coteaux calcaires.

Se trouve dans les mêmes localités que le *Teucrium Chamædrys*, communes de Billy, Châteauvieux, Noyers, Châtillon-sur-Cher, et en outre, dans cette dernière commune, entre la Cave et Trévety.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Mentha sylvestris L. Commune de St-Laurent-des-Eaux, arr. de Blois (Roger).

Origanum vulgare, var. *prismaticum Gmel.* Commune de Cour-Cheverny, arr. de Blois (Franchet).

Hyssopus officinalis L. Commune de Montoire, arr. de Vendôme (Peltereau).

Calamintha officinalis Mœnch. Commune de St-Dyé, arr. de Blois (Roger).

Calamintha menthæfolia Host. Commune de Baillou, arr. de Vendôme (Legué).

Calamintha nepeta Savi. Commune de Vineuil, arr. de Blois (Franchet).

Stachys alpina L. Commune de Mondoubleau, arr. de Vendôme (Desvaux).

Leonorus marrubiastrum L. Commune de St-Laurent-des-Eaux (Franchet).

× Mentha velutina Lej. (M. rotundifolia avec M. sylvestris), environs de Blois, au milieu des parents.

× Mentha gratissima Weber. (M. viridis avec M. sylvestris), commune de Cheverny, arr. de Blois.

La difficulté de déterminer les espèces litigieuses dans le genre *Mentha* me fait omettre de nombreuses formes classées comme espèces par plusieurs auteurs.



F. LXXIII. VERBENACEÆ JUSS.

G. 323. VERBENA L.

746. V. officinalis L. Juin-septembre. — Décombres, bords des chemins, c.



F. LXXIV. PLANTAGINEÆ JUSS.

G. 324. PLANTAGO L.

747. P. major L. Juillet-octobre. — Bords des chemins, val des rivières, pelouses fraîches, C.

Var. *Plantago intermedia Gilib.* Septembre. — Bords des étangs, grèves des rivières, C.

C^ne de Lanthenay : Bords de l'étang de Courmin.

C^ne de Villefranche : Grèves du Cher à l'Escouriou.

Est-il suffisamment distinct du *Plantago major L.?*

748. P. media L. Juin-juillet. — Pelouses des terrains calcaires, A.C. Ainsi :

C^ne de Gièvres : Rive gauche du canal du Berry en aval de l'Escouriou, — environs de Jaugy, — bords du bois du Poulinat, etc.

C^ne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

749. P. Coronopus L. Juin-octobre. — Chemins et pelouses principalement des terrains sablonneux, C.

750. P. carinata Schrad. Juin-septembre. — Terres incultes, bruyères, bords des chemins sablonneux, C.

C^ne de Lanthenay : Bords du chemin et lisière de

bois de pins à Queue-de-Loup, R., — chemin de Queue-de-Loup à Bel-Air près de l'étang de Nobière, R.

Cne de Pruniers : Bords du coteau de la Gascetière dominant la route départementale n° 1, — talus des fossés de cette route un peu avant les Quatre-Roues, — bords de la route de Pruniers à Saugirard.

Cne de Villeherviers : Lisière septentrionale d'un bois de pins au-delà de Queue-de-Loup bordant la route de Loreux.

Cne de Gièvres : Terrains sablonneux du chemin bordant le parc de la Prévostière au sud.

Cne de ~~Gièvres~~ Gy : Lisière d'un bois de pins bordant les bruyères de Boureau.

Cne de La Ferté-Imbault : Bords de la route de Romorantin à Salbris entre les bornes 19 et 20.

Cne de Selles-St-Denis : Bords de la route de Romorantin à Salbris vers la borne n° 12, — bords du chemin de Selles-St-Denis à Veur, à la hauteur de l'ancien moulin de Sauldre, etc.

Je l'ai trouvé encore communes de Theillay, Salbris, Pierrefitte et Souesmes et surtout dans ces trois dernières communes où il foisonne.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bois et terrains arides traversés par le chemin de Fourchaud à Châtillon.

751. P. lanceolata L. Avril-octobre. — Prés, pacages, C.C.

Je l'ai trouvé à épis rameux commune de Villeherviers : allée descendant de la route de Salbris à Trécy.

752. P. arenaria W. et K. Juillet-août. — Terres sablonneuses, A.C. Ainsi :

Cne de Pruniers : Terres vis-à-vis les Beaunes.

Cne de Villefranche : Ile Delaune, — terres aux Richaudières.

Cne de Gy : Terres de la rive droite de la Croisne dans la région des marais.

Cne de Soings : Coteau au nord du lac, etc.

G. 325. LITTORELLA L.

753. L. lacustris L. Mai-septembre. — Bords des étangs, C.C.



F. LXXV. PLUMBAGINEÆ ENDL.

G. 326. ARMERIA Willd.

754. A. plantaginea Willd. Juin-septembre. — Bords des chemins, pelouses et champs incultes des terrains sablonneux, C.C.



F. LXXVI. GLOBULARIEÆ D. C.

G. 327. GLOBULARIA L.

755. G. vulgaris L. Juin-juillet. — Pelouses sèches des terrains calcaires, R.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc sur des terrains restés incultes au nord et au sud de la route de Selles-sur-Cher à Billy.

Cne de Gy : Pelouses arides de la rive gauche de la Croisne bordant, au milieu d'excavations, la route de Romorantin à Gy, R.R.

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon, C.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Clairières dans le bois de la Cave.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche et abords.



F. LXXVII. AMARANTACEÆ R. BR.

G. 328. AMARANTUS L.

756. A. deflexus L. (*Albersia deflexa Boiss.*) Juillet-octobre. — Pied des murs, R.R.

Cne de Romorantin : *Pied des murs du quai Vallois* (la création d'un square l'en a fait disparaître), — ruelle de la Roulette, faub. de St-Roch, C. ,

— ruelle faisant suite à la rue des Capucins. Je ne suppose pas que l'apparition de cette plante soit récente à Romorantin où elle ne devait pas attirer l'attention.

757. A. Blitum L. Juillet-octobre. — Pied des murs.

C^ne^ de Romorantin : Rues des faubourg et rues peu fréquentées de la ville. A.C. autrefois, a presque complètement disparu. Pour se conformer aux prescriptions de la police locale, il a été souvent détruit au pied du mur de ma maison.

C^ne^ de Vernou : Dans le bourg, R. (Segret).

C^ne^ de Gy : Dans le bourg, où il est devenu très rare.

758. A. sylvestris Desf. (*A. viridis L.*) Juillet-septembre. — Cultures, décombres, C.

759. A. retroflexus L. (*A. spicatus Lam.*) Juillet-novembre. — Décombres, voisinage des habitations.

C^ne^ de Romorantin : Bords du chemin longeant l'usine à gaz, — *cultures bordant la route de Romorantin à Villefranche près le clos des Cassis*, — cultures bordant la rue des Capucins près l'Hospice.

C^ne^ de Lamotte-Beuvron : Rue du bourg condui-duisant à Chaon.

Cne de Salbris : Abords de la station du chemin de fer, C.C.

Cne de Gièvres : Jardin potager entouré par un large fossé d'enceinte au-dessous et au nord de la Grange de Rère.

Cne de Thésée : Jardins et cultures dans le bourg.

Peu fixe dans ses stations.

G. 329. POLYCNEMUM Al. Br.

760. P. majus Al. Br. Juillet-septembre. — Terrains incultes et calcaires, R.

Cne de Pruniers : *Terrain fouillé voisin du calcaire et bordant l'allée des Quatre-Roues à la Maison-Blanche.*

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc, R.R.

Cne de Soings : Terre bordant l'ancien chemin de Contres au bas de la butte qui se prolonge au nord-ouest du lac.

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

Peu de fixité dans ses stations.

761. P. arvense G. G. (*P. verrucosum Bor.*) Juillet-septembre. — Terres arides, P.R.

Cne de Romorantin : Terre contiguë aux marnières des Monteaux.

Cne de Pruniers : Terre inculte bordant au sud le

chemin de Romorantin à Pruniers près Marmagne, — terres incultes bordant la route départementale n° 1, près les Quatre-Roues et aussi plus à l'ouest au confluent du ruisseau de Marmagne.

Cne de Vernou : Terre entre l'Artivière et la Maison-Neuve.

Cne de Mennetou : Terre de la rive gauche de l'étang de Veillère.

Cne de Maray : Terre bordant la route de St-Loup à Maray, à moitié chemin.

Cne de St-Julien : Terre bordant à l'est la route de St-Julien à Graçay, au sud du pâtureau de Charbonnière.

Cne de St-Loup : Moissons de la ferme de la Grange et val du Cher, vis-à-vis Olivet.

Cne de Villefranche : Terre à l'angle formé par le chemin de la Parconière à l'Escouriou et par la route de Villefranche à Gièvres.

Cne de Gièvres : *Terres sablonneuses de l'Escouriou dans un semis de pins*, — moissons de Bois-Ribault contiguës au chemin et au Jardin.

Peu fixe dans ses stations.



F. LXXVIII. SALSOLACEÆ MOQ.-TAND.

G. 330. ATRIPLEX L.

762. A. hastata L. Août-septembre. — Bords des chemins, décombres, A.C.

Cne de Romorantin : Ruelle des Crottés.

Cne de Pruniers : Entre le bourg et le Grand-Village, etc.

763. A. patula L. Août-septembre. — Bords des sentiers et des chemins, C.

G. 331. CHENOPODIUM L.

764. C. polyspermum L. (*Ch. acutifolium Sm.*) Septembre-octobre. — Lieux cultivés, grèves des rivières, A.C.

C. sur les grèves du Cher.

Je l'ai trouvé encore :

Cne de Pruniers : Rouère de l'étang de Longueville, — mare à la Cornuère, — jardin de Champleroy, etc.

Cne de Vernou : Bords du Beuvron au-dessous de Villeneuve.

Cne d'Orçay : Vignes à la Meunerie des Bois.

Cne de Theillay : Ruisseau entre le bourg et le chemin de fer.

765. C. vulvaria L. Juillet-août. — Pied des murs dans le voisinage des habitations, C.C.

766. C. album L. Juillet-septembre. — Bords des chemins, décombres, lieux cultivés dans le voisinage des habitations, C.C., très variable.

767. C. opulifolium L. Juillet-octobre. — Décombres, bords des chemins dans le voisinage des habitations.

Cne de Romorantin : Abords du mail des Tilleuls, — rue des Capucins, — rue du faubourg de St-Roch, — rue des Limousins, etc.

Cne de Lanthenay : Mousseaux.

Cne de Loreux : Rue du bourg.

Cne de Pruniers : Le bourg.

Cne de St-Viâtre : Le Grand-Cernéan.

768. C. hybridum L. Juillet-août. — Lieux cultivés dans le voisinage des habitations, C.

769. C. urbicum L. (*Ch. intermedium M. et K.*) — Voisinage des habitations, décombres, bords des chemins, R.R.

Cne de Pruniers : *Abords de Champleroy* d'où il a disparu.

Cne de Vernou : *Terre de Mariaville bordant la route de Romorantin à Vernou dans des terrains défrichés depuis* et derrière les bâtiments de Mariaville.

Cne de Maray : Pacage derrière les bâtiments de Sigonneau, près le Bélier.

770. C. murale L. Août-septembre. — Décombres, pied des murs dans le voisinage des habitations, c.

771. C. glaucum L. Juillet-août. — Terrains gras, écoulements de fumiers, grèves du Cher, et dans les grèves des étangs desséchés, A.C.

Cne de Romorantin : Fossés d'écoulement aux Petits-Guideaux.

Cne de Loreux : Les Gasts.

Cne de Pruniers : Etang de la Cornuère mis à sec.

Cne de Maray : Daluet.

Cne de Châtres : Ile du moulin Boutet.

772. C. Bonus-Henricus L. Juin-septembre. — Pied des murs, R.

Cne de Loreux : Pied du mur du cimetière dans la rue du bourg, — abords de la ferme de Lavau.

Cne de St-Loup : Cour du presbytère.

Cne de Salbris : Cour du Thou.

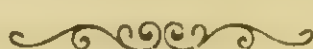
Cne de St-Viâtre : Autour de l'église du bourg.

Autres espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

CHENOPODIUM BOTRYS L. Commune de Vineuil, arr. de Blois (Segret).

Chenopodium rubrum L. Grèves de la Loire, arr. de Blois (Franchet).

Blitum virgatum L. Commune d'Avaray, arr. de Blois (Roger).



F. LXXIX. POLYGONEÆ JUSS.

G. 332. RUMEX L.

773. R. maritimus L. (*Lapathum minus Lam.*) Juillet-septembre. — Lit desséché des étangs, c.

C^ne^ de Romorantin : *Bords de l'étang des Monteaux* (desséché, disparu).

C^ne^ de Lanthenay : Étang desséché de la Pesnière, de la Flandrinière, — queue de l'étang de Courmin.

C^ne^ de Loreux : Bords de l'étang de Luneau.

C^ne^ de Millançay : Étang desséché de Millançay.

C^ne^ de Pruniers : Etangs de Bâtarde, *de Châtres* (détruit, disparu).

C^ne^ de Veilleins : Mare bordant la route de Mur à la sortie du bourg.

C^ne^ de Villeherviers : Mare à Champvioux.

C^ne^ de Souvigny : Étang de Souvigny.

C^ne^ de St-Viâtre : Étang de Marcilly.

Cne de Selles-St-Denis : Étang de la Rue.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang près Boisrenard.

Cne de Langon : Ancien étang du Liot.

Cne de Lassay : Étang Bezard.

Cne de Soings : Bords du lac.

774. R. pulcher L. (*Lapathum sinuatum Lam.*) Juillet-août.—Bords des chemins et des murs, C.

775. R. Friesii G.G. (*Rumex obtusifolius D.C.*) Juillet-août. — Lieux frais, cours des fermes, bords des chemins et des murs, C.

776. R. conglomeratus Murr. (*R. verticillatus Vill., R. nemolapathum Ehrh.*) Juillet-août. Bords des eaux, bois et pâtureaux humides, fossés, C.

777. R. nemorosus Schrad. (*R. nemolapathum D.C.*) Juillet-août. — Parcs et bois frais, bords des eaux, R.

Cne de Pruniers : Bords du ruisseau de Bâtarde près de son confluent.

Cne de Vernou : Parc du château de la Borde.

Cne de Ségy : Rouère du Coupe-Gorge.

Var. *coloratus* (*R. sanguineus L.*)

Cne de Villefranche : *Haie de vigne en regard de la terre du Pérou*. Il ne s'y est pas maintenu.

778. R. crispus L. (*Lapathum crispum Lam.*) Juin-juillet. -- Champs, prés, pacages, c.

779. R. Hydrolapathum Huds. Juillet-août. -- Bords des eaux et notamment du Cher, de la Sauldre, du canal du Berry, c.

780. R. acetosa L. (*Lapathum patens Lam.*) Mai-juin. — Prés, pacages, c.c.

781. R. acetosella L. (*Lapathum arvense Lam.*) Mai-juin. — Terres incultes, pâturages secs et sablonneux, c.c.

G. 333. POLYGONUM L.

782. P. amphibium L. Juin-août. -- Étangs, mares, rivières, c.

783. P. lapathifolium L. Juillet-octobre. — Fossés, mares, bords des canaux et rivières, c.

784. P. Persicaria L. Juillet-août. — Lieux frais, fossés, c.

785. P. minus Huds. (*P. angustifolium Roth.*) Juillet-septembre. — Bords des étangs, fosses, marécages.

Cne de Pruniers : Mare au Grand-Village.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Fossé bordant la route départementale n° 1, un peu au sud du pont d'Avignon.

Cne de Marcilly-en-Gault : Bords de l'étang de Bièvres, — bords de l'étang de Courcelle et surtout de l'étang de l'Aulnay,— fosse contiguë à la ferme de l'Aulnay.

Cne de Pierrefitte : Abords du moulin de Boute.

786. P. Hydropiper L. (*P. acre Lam.*) Juillet-septembre. — Fossés, bords des eaux, C.C.

787. P. mite Schranck. (*P. hydropiperi-dubium G.G.*) Août-octobre. — Lieux humides, bords des eaux, C. surtout dans le val du Cher.

788. P. aviculare L. Juillet-octobre. — Moissons, rues, grèves, lieux sablonneux, formes très variées.

Var. *arenarium G.G.* — Grèves du Cher.

789. P. Bellardi All. (*P. virgatum Lois.*) Juillet-août. — Moissons des terrains calcaires, A.R.

Cne de Romorantin : Moissons de la Richaudière bordant le chemin de Villefranche.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Besaudière.

Cne de Villefranche : Moissons calcaires de la Gaudinière et de Montauger.

Cne de Billy : Moissons du Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Moissons calcaires du Vivier.

Cne de Chémery : Moissons de la Morellerie.

790. P. Convolvulus L. Juin-juillet. — Lieux cultivés, C.

791. P. dumetorum L. Juin-septembre. — Haies, buissons, C.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

Rumex scutatus L. Commune de Blois (Mathonnet).

On cultive en grand dans les environs de Romorantin les *Polygonum tataricum L.* et surtout *Polygonum fagopyrum L.*

F. LXXX. DAPHNOIDEÆ VENT.

G. 334. DAPHNE L.

792. D. Laureola L. Mars-avril.

Cne de St-Aignan : Parc du château.

G. 335. PASSERINA Spreng.

793. P. annua Spreng. (*Stellera Passerina L.*, *P. Stellera Coss. et Germ.*) Juillet-septembre.— Champs calcaires ou voisins du calcaire, P.C.

Cne de Romorantin : Champ au sud de la Richaudière.

Cne de Pruniers : Moissons de la Maison-Blanche, de la Cornuère, de la Besaudière.

Cne de Villefranche : Moissons calcaires de la Gaudinière.

Cne de Billy : Moissons du Tertre-Blanc et du moulin de Larey.

Cne de Gièvres : Moissons calcaires du Vivier, de Jaugy, etc.

Cne de Châteauvieux : Moissons de Péquignon.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Moissons près la Cave.



F. LXXXI. SANTALACEÆ R. BR.

G. 336. THESIUM D. C.

794. T. humifusum D.C. Juillet-août. — Pelouses arides, c.



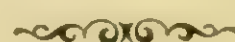
F. LXXXII. ARISTOLOCHIEÆ JUSS.

G. 337. ARISTOLOCHIA L.

795. A. Clematitis L. Mai-août. — Haies, champs, R.

Cne de Pruniers : Fossé séparant les terres de la Maison-Blanche de celles de la Gascetière.

C^ne de Selles-sur-Cher : Bas-côté de la route de Selles à Valençay près Selles, — bords du Cher rive droite, entre la Thizardière et le confluent de la Sauldre, dans les saules.



F. LXXXIII. EUPHORBIACEÆ JUSS.

G. 338. EUPHORBIA L.

796. E. helioscopia L. Juin-octobre. — Lieux cultivés, C.C.

797. E. platyphylla L. Août-septembre. — Clairières des bois et des pâtureaux calcaires, R.

C^ne de Romorantin : *Bas-côté occidental du pont de la route de Romorantin à Villefranche du côté opposé à la borne n° 43.*

C^ne de Pruniers : Bords de l'allée du bois de l'Abbaye.

C^ne de Villefranche-sur-Cher : Ancien pâtureau de Montauger.

798. E. stricta L. Juin-juillet. — C. dans le val du Cher, de la Sauldre, de la Rère, du Roulier. Çà et là ailleurs.

799. E. pilosa L. Avril-juin. — Bois, bords des prairies, R.

Cne de St-Julien : Taillis des Terres-Rouges au sud de la prairie qui le divise en deux parties.

Cne de St-Loup : Futaie et bois taillis près de Beauvais, — bois au nord et près des Brillants.

Cne de Theillay : Bords de la prairie de la Rère entre la Gravette et le moulin de Sangette.

Cne de Billy : Bois traversé par la route de Rougeou à Billy au sud et à 1 kilomètre environ de Vazelle.

800. E. dulcis L. Avril-juin. — Haies, bois, pâtureaux frais, prés, A.C.

Cne de Romorantin : Ile des Poulies, C.

Cne de Pruniers : Haie méridionale du chemin entre Champleroy et le ruisseau de Bâtarde, — haies des prés bordant le ruisseau de Bâtarde, — bois de l'Abbaye.

Cne de Villeherviers : Bas du parc du Portail, — bords de la Beauce à son confluent, — île de Trécy.

Cne de St-Julien : Bords du pré traversé par le ruisseau de Chantemerle.

Cne de St-Loup : Bords du Roulier près la ferme du Roulier, — futaie près Beauvais.

Cne de Soings : Bords d'une prairie marécageuse du moulin Hadry, rive droite de la Croisne en amont du moulin.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche et encore :

Communes de La Chapelle-Montmartin,— Selles-sur-Cher, etc.

801. E. verrucosa Lam. Mai-juillet. — Prés et buissons des terrains calcaires, R.R.

Cne de Châteauvieux : Dans le bas du coteau de Péquignon et surtout aux bords du fossé qui sépare ce coteau de la prairie.

Cne de Ségy : Bords du ruisseau près et en amont du bourg de Ségy.

802. E. Gerardiana Jacq. Mai-juin.— Terrains calcaires, incultes et pierreux, R.R.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc, — terres incultes et calcaires entre la route de Selles à Blois et le bourg de Billy.

803. E. Cyparissias L. Avril-juin. — Bords des chemins, C.C.

804. E. exigua L. Juin-juillet. — Moissons et terrains calcaires, A.C.

Cne de Lanthenay : Terres bordant le chemin des Verdons, — terres bordant le chemin des Petits-Guideaux.

Cne de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche, de la Besaudière, etc.

Cne de Maray : Terres de Daluet, etc.

Cne de Gièvres : Terres calcaires de Jaugy, du Poulinat, de la Grange de Rère, et encore :

Communes de Selles-sur-Cher, Billy, etc.

805. E. Peplus L. Mai-octobre. — Lieux cultivés, C.C.

806. E. Lathyris L. Juin. — Voisinage des habitations dans la campagne, R.R. Spontanéité douteuse.

Cne de Lanthenay : *Abords de la Dabinerie.*

Cne de Pruniers : *Jardin de la Cornuère.*

Cne de Villefranche : *Jardin à l'extrémité orientale du bourg.*

Peu fixe dans ses stations.

807. E. amygdaloides L. Avril-juin. — Bois, pâtureaux, C.

G. 339. MERCURIALIS L.

808. M. perennis L. Avril-mai. — Haies des terrains calcaires, R.R.

Cne de Chémery : Haie derrière la Boucharde descendant jusqu'au pré.

809. M. annua L. Juin-octobre. — Lieux cultivés, C.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Euphorbia Esula L. Commune d'Avaray, arr. de Blois (Roger).

Euphorbia hyberna L. Commune de Faverolles, arr. de Blois (moi-même à l'entrée des bois d'Aigues-Vives, sur l'indication très précise de M. Tourlet, pharmacien à Chinon).

Buxus sempervirens L. Commune d'Orchaise, arr. de Blois (Franchet).



F. LXXXIV. ULMACEÆ MIRB.

G. 340. ULMUS Sm.

810. U. campestris Sm. Mars-mai. — Haies, pâtureaux. A.C., mais seulement dans le val du Cher, de la Sauldre et des terrains calcaires, manque dans les terrains siliceux.

Var. *suberosa*, aussi commune que le type.

811. U. effusa Willd. Avril-mai. — Haies, pâtureaux, R.

Cne de Pruniers : Pacage bordant le chemin des Brésolles au pont de Pruniers, — bords du chemin entre la Berrerie et la route départementale n° 1, mais plantés.

Cne de Châtres : Ile du moulin Boutet (1 pied).

Cne de St-Julien : Cour de l'ancien couvent d'Olivet (arbre magnifique).

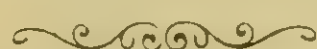
Cne de St-Loup : Haie dans le val du Cher, au bas du château de Sauveterre (plusieurs pieds).

Cne de Villefranche : Ile Delaune à la pointe orientale, — haies du val du Cher à l'Escouriou, — val du Cher à Villebrette, — *pâtureau de la Parconière peuplé de nombreux Ulmus effusa étêtés.* Ce pâtureau a été défriché et tous les *Ulmus effusa* arrachés.

Cne de Gièvres : Ile de Clavaux, — île Marianne où j'ai trouvé 7 ou 8 pieds déjà anciens, — abords de Gourmaud où se trouvent 3 pieds étêtés et centenaires.

Je croyais la spontanéité de l'*Ulmus effusa* douteuse. Je la considère comme incontestable puisque je l'ai trouvé dans presque toutes les communes des bords du Cher.

Nota. — L'*Ulmus major Sm.* est planté sur les bords de plusieurs routes des environs de Romorantin.



F. LXXXV. URTICEÆ D. C.

G. 341. URTICA L.

812. U. urens L. Mai-juin-juillet. — Lieux cultivés, décombres, c.

813. U. dioica L. Juin-octobre. — Décombres, bords des chemins dans le voisinage des habitations, C.C.

G 342. PARIETARIA M. K.

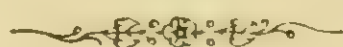
814. P. diffusa M.K. (*P. judaica D.C.*) Juillet-octobre. — Pied des vieux murs, C.C.

815. P. erecta M.K. (*P. officinalis D.C.*) Juin.

Cne de Romorantin : Ruelle longeant au sud la maison de M. Berge, vis-à-vis le couvent de la Nativité (indication de M. Berge).

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

Urtica pilulifera L. Commune d'Onzain, arr. de Blois (Moreau).

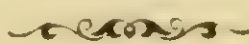


F. LXXXVI. CANNABINEÆ ENDL.

G. 343. HUMULUS L.

816. H. Lupulus L. Fl. juillet-août, fr. octobre. — Bords des rivières, haies, buissons, C. surtout dans le val du Cher.

On cultive le *Cannabis sativa* dans les jardins de presque toutes les fermes.



F. LXXXVII. CUPULIFEREÆ A. RICH.

G. 344. FAGUS L.

817. F. sylvatica L. Fl. avril, fr. juillet-août. — Bois calcaires, R.R.

Cne de Langon : Parc de Préjeux, R.R.

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois, — environs des carrières de Belleroche, R.R.

G. 345. QUERCUS Sm.

818. Q. sessiliflora Sm. Mai-septembre. — Bois des terrains calcaires, R.R.

Cne de Pruniers : Bois de la Gascetière, R.

Cne de Villefranche : Bois de l'Escouriou contigu à la chaussée du canal, R.

Cne de Gièvres : Bois du Poulinat, R.

819. Q. pedunculata Ehrh. Mai-septembre.— Bois des terrains argileux, C.C.

QUERCUS FASTIGIATA Lam. Fl. mai, fr. septembre.

Cne de Millançay : Pâtureau de la Martière où se trouve un pied unique mesurant plus de 2 mètres de circonférence et plus de 10 mètres de hauteur, loin de toute culture et de toute habitation. Sa forme est celle d'un ovale très allongé et très régulier simulant de loin un peuplier

pyramidal. Ses branches principales naissent à moins de 3 mètres au-dessus du sol et après s'être dirigées presqu'horizontalement se redressent brusquement et verticalement. La forme de ses cupules presque sessiles rappellent le *Q. sessiliflora* ; la forme de ses feuilles à lobes arrondis et peu profonds est celle du *Q. pedunculata* ; ses fruits mûrs sont très rares. N'est-ce pas un hybride ?

J'ai trouvé dans la commune de Theillay aux bords de la route de Romorantin à Theillay près la ferme des Brétonières, au milieu d'une petite futaie de *Quercus pedunculata*, un *Quercus* dont les branches se dressent dès leur base parallèlement à la tige centrale et s'en écartent légèrement au fur et à mesure qu'elles s'élèvent. Ses fruits sont pédonculés et très rares, alors que tous les chênes qui l'entourent en sont chargés. Serait-ce également un hybride ?

820. Q. Tozza Bosc. Fr. septembre. — Bois.

Cne de Lamotte-Beuvron : Bois dans le parc du château aux environs de la Tuilerie.

Cne de Vouzon : Les bois traversés par la route de Vouzon à la Grillère et ceux bordant la route de Lamotte-Beuvron à Souvigny sont composés exclusivement de *Q. Tozza* très répandus dans cette commune.

821. Q. Cerris L. Fr. septembre.

Cne de La Ferté-Beauharnais : Parc du château aux bords du Beuvron. Il existe en outre trois petits taillis semés il y a plus de 50 ans et parfaitement réussis. Ce chêne est connu dans le pays sous le nom de chêne d'Anjou et de chêne-châtaigne.

G. 346. CORYLUS L.

822. C. Avellana L. Fl. janvier-avril, fr. août. — Bois, buissons, pâtureaux, C.

G. 347. CARPINUS L.

823. C. Betulus L. Fl. mai, fr. juillet-août. — Taillis, haies, pâtureaux, C.

On cultive en grand le *Castanea vulgaris* dans l'arrondissement de Romorantin et le *Juglans regia* dans les environs calcaires principalement de St-Aignan.



F. LXXXVIII. SALICINEÆ RICH.

G. 348. SALIX L.

824. S. fragilis L. Avril-mai. — Bords des eaux, R.R.

Cne de Lanthenay : Presqu'île de Longuevalle. 1 seul pied.

Cne de Langon : Bords du Cher ?

825. S. alba L. Avril-mai. — Bords des eaux, prés, fossés, C.C.

826. S. amygdalina L. (*S. triandra Dub.*) Avril-mai. — Bords des eaux.

C. surtout aux bords du Cher et de la Sauldre.

827. S. undulata Ehrh. Avril-mai. — Bords des eaux, C. aux bords du Cher et de la Sauldre. Notamment :

Cne de Gièvres : En aval du pont de Chabris.

Cne de Pruniers : En aval du pont de Pruniers, rive gauche de la Sauldre.

═ SALIX HIPPOPHAEFOLIA Thuil. Avril-mai. — Bords des eaux, R.R.

Cne de St-Julien : Bords du Cher en aval du pont de St-Julien, R.R.

Cne de Villefranche : Rive droite du Cher entre Villebrette et l'Escouriou.

Est-il suffisamment distinct du *S. undulata* ?

828. S. purpurea L. (*S. monandra Hof.*) Mars-avril. — Bords du Cher et de la Sauldre, C.C.

829. S. rubra Huds. (*S. fissa Ehrh.*) Avril. — Bords des eaux, A.C.

Var. à filets des étamines presque libres ou presque soudés avec tous les intermédiaires.

Bords du Cher, C., bords de la Sauldre, A.C. Notamment :

C^ne de Romorantin : Ile en aval du moulin de Launay, — bords de la rive gauche à Longuevalle.

C^ne de Lanthenay : Fosse communiquant avec la rive droite de la Sauldre à Longuevalle.

C^ne de Pruniers : Bords de la Sauldre rive droite, entre le gué des Moulins-Neufs et le bourg, etc.

830. S. viminalis L. Mars-avril. — Bords du Cher, C., bords de la Sauldre, P.C.

C^ne de Romorantin : Ile au bas du moulin de Launay.

C^ne de Lanthenay : Presqu'île de Longuevalle.

C^ne de Pruniers : Rive droite de la Sauldre près le bourg.

831. S. cinerea L. Mars-avril. — Bords des eaux, bois humides, haies, C.C.

M. Maxime Cornu a découvert dans le val de la Sauldre rive droite, commune de Villeherviers, à l'extrémité d'une marnière au bas des vignes de Moulin-Neuf, un pied androgyne dont par-

fois les fleurs, femelles au bas du chaton, devenaient mâles au sommet de ce même chaton en passant par des transitions insensibles.

832. S. capraea L. Mars-avril. — Bois, R.R.

Cne de Pruniers : Bois de la Cornuère joutant ceux des Thivaux.

Cne de Veilleins : Bois de Lavau bordant à l'ouest la route de Romorantin à Vernou, — bords de l'allée de Veilleins au château de Montgiron, R.R.

Cne de St-Julien-sur-Cher : Bois sis au sud et près de la route de St-Julien à St-Loup vis-à-vis l'ancien couvent d'Olivet, R.R.

Cne de St-Loup : Bois de la côte du Cher, rive gauche.

Cne de Marcilly-en-Gault : Bois bordant l'allée de La Chaise.

833. S. aurita L. Mars-avril. — Lieux marécageux, R.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Bords de l'étang de Vilcou.

Cne de Marcilly-en-Gault : Pacage au bas de la chaussée de l'étang de Madeleine, — pacage à la queue de l'étang de Launay, — bords de la route de Marcilly à Neung près du chemin de Boisquillon.

C^ne de St-Viâtre : Marais à la queue de l'étang de Favelle.

834. S. repens L. Avril-mai. – Bruyères humides, marécages, c.

C^ne de Romorantin : *Angle sud-ouest des bruyères des Monteaux* (défrichées, *Salix repens* détruit).

C^ne de Lanthenay : *Bruyères des deux rives du Rantin au-dessous de Queue-de-Loup* (défrichées, *S. repens* détruit).

C^ne de Pruniers : *Bruyères de la Robinière* (détruites), bruyères de Longueville, etc., etc.

C^ne de Villeherviers : *Bruyères de la rive gauche du Rantin en amont de Queue-de-Loup, — bruyères bordant la route de Romorantin à Loreux* (ces deux bruyères ont été détruites et les *Salix repens* détruits).

C^ne de Langon : Autour d'anciennes marnières au Liot.

C^ne de Villefranche : Marécage sis entre la route de Romorantin à Villefranche et la ferme de Montauger.

C^ne de Gièvres : Pâtureau de la Grange de Rère.

C^ne de Gy : Bruyères de Chênemoireau, de Boureau, etc.

C^ne de Lassay : Bruyères bordant la route de Gy à Romorantin.

Se trouve encore communes de Salbris, Marcilly-en-Gault, Pierrefitte, Selles-St-Denis, Souesmes, Theillay, Vouzon, — Neung-sur-Beuvron, etc.

G. 349. POPULUS L.

835. P. tremula L. Mars-avril. — Bois et pâturages humides, c.

On cultive aux bords des routes et des eaux les *Populus alba L., Populus virginiana Desf., Populus nigra L., Populus pyramidalis Ros.*



F. LXXXIX. BETULACEÆ ENDL.

G. 350. BETULA L.

836. B. alba L. Avril-juin. — Terrains frais et sablonneux, c.

G. 351. ALNUS Gœrtn.

837. A. glutinosa Gœrtn. Fl. mars, fr. septembre. — Bords des eaux, terrains marécageux, c.c.



F. XC. MYRICEÆ A. RICH.

G. 352. MYRICA L.

838. M. Gale L. Fl. avril, fr. juillet. — Terrains spongieux, A.C., mais seulement dans les vallées des deux Sauldres et de la Rère.

C^ne de Pruniers : Bords de la route de Romorantin à Selles-sur-Cher entre Beauvais et les Quatre-Roues, — rive droite de la Sauldre aux environs de la Nigaudière et surtout de la Barillière où il occupe exclusivement un espace considérable dans l'ancien pâtureau de cette ferme.

C^ne de Villeherviers : Rive gauche de la Sauldre entre les Tourneux et le parc du Portail, C.C. en se rapprochant de ce parc, — bords de la Rère et du Grand-Fossé, çà et là.

C^ne de La Ferté-Imbault : Bords de la route de Romorantin à Theillay près la Combrie.

C^ne de Souesmes : Bords de la petite Sauldre, çà et là en amont du bourg jusque vers les limites du département.

C^ne de Selles-sur-Cher : Environs du moulin de Cluseur en amont et surtout en aval sur le bord septentrional de la route allant à Turpinay.

Cne de Gièvres : *Dépendances de la Berrerie bordant au sud le pré du Chêne-Rabâteux.* (La culture l'a complètement détruit en cet endroit).

F. XCI. ABIETINEÆ L. C. RICH.

G. 353. PINUS Soland.

839. P. Pinaster Soland. (*P. maritimus Lam.*) — Occupe de très grands espaces dans l'arrondissement de Romorantin, où il a été semé.

840. P. sylvestris L. — Y est moins répandu.

F. XCII. CUPRESSINEÆ L. C. RICH.

G. 354. JUNIPERUS L.

841. J. communis L. Fl. mai. — Bruyères, clairières des bois, bords des chemins. Est très commun.

F. XCIII. ALISMACEÆ R. BR.

G. 355. ALISMA L.

842. A. parnassifolium L. Août-septembre. Bords des étangs vaseux au milieu des plantes aquatiques les dominant.

Cne de Millançay : Le grand étang de Malzoné, c. plus particulièrement aux deux extrémités de la chaussée, près de la cabane où remise une barque et à l'une des extrémités de la queue de cet étang.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Petit étang de Malzoné et rouère de communication avec le grand étang de Malzoné.

Cne de Villeherviers : *Etang des Gasts et étang Preneau* (ces deux étangs ont été mis en culture, — étang Galas près la ferme du Glandier, surtout vers la queue de cet étang.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang de Courcelle,— étang de la Gravelle dans la partie la plus rapprochée de la chaussée, — *Étang de Bièvre dans les parties voisines du point où l'étang de la Gravelle y écoule ses eaux* (l'étang de Bièvre a été mis en culture pendant quelques années à la suite desquelles je n'y ai plus retrouvé l'*Alisma parnassifolium*), — étang de la Madeleine où il

est très rare, — étang de Briou, — étang de la Giraude, — étang des Lombardières.

C^ne^ de St-Viâtre : *Étang de la Grande Corbois, au bas de la chaussée, où il était très rare* (cet étang a été détruit).

C^ne^ de Selles-St-Denis : Le grand étang de la Rue.

843. A. Plantago L. Juin-septembre. — Étangs, fossés, lieux inondés, c.c.

Var. à feuilles étroitement lancéolées et à feuilles larges légèrement cordiformes.

844. A. ranunculoides L. Juin-septembre.-- Bords des étangs, fossés, lieux inondés.

Var. à tiges simples dressées et à tiges radicantes et stolonifères (*Alisma repens Cav.*) Ce dernier est le plus répandu).

845. A. natans L. Mai-septembre. -- Étangs, ruisseaux, fosses, c.

C^ne^ de Lanthenay : Le Rantin à Queue-de-Loup.

C^ne^ de Pruniers : *Étang de la Pomerie* (mis en culture), etc.

C^ne^ de Villeherviers : Fosses sur la rive gauche de la Rère près de son confluent, — fosses près le chemin de la Fringale et le Riau-Mabon.

C^ne^ de Marcilly-en-Gault : Étangs de la Made-

leine, de l'Aulnay, de Courcelles, de Pontillon, etc., C.C.

C^ne de Pierrefitte : Fosse bordant la route de Salbris à Pierrefitte, près Pierrefitte.

C^ne de St-Viâtre : Petit cours d'eau entre Nouan-le-Fuzelier et St-Viâtre.

C^ne de Mur : *Étangs près le bourg* (ont été détruits), — fosse de la route de Romorantin à Blois près l'arche des Rois, — fosse bordant la route de Mur à Soings.

Se trouve encore communes de Loreux, Millançay, — Souvigny, — Salbris, Selles-St-Denis, etc.

G. 356. DAMASONIUM Pers.

846. D. stellatum Pers. (*Alisma Damasonium L., Dam. vulgare Coss. et Germ.*) Juin-septembre. — Mares, étangs, lieux marécageux, C.

C^ne de Lanthenay : Étang de Nobière, — fossé du chemin près la Malicorne.

C^ne de Pruniers : Étangs de la Cornuère, *de la Pomerie* (ce dernier détruit), etc.

C^ne de Veilleins : Étang Fleuri, — mare aux Levées, etc.

C^ne de Villeherviers : Mare à Queue-de-Loup.

C^ne de Loreux : Bords de l'étang Dernier.

C^ne de Mennetou : Étang de Veillère.

Cne de Langon : Mare entre la Fleurière et Bois-au-Frère.

Cne de Villefranche : Fosse à l'Epinière, — mares dans le val du Cher.

Cne de Gièvres : Petit étang au Vivier.

Cne de Mur : *Étangs près du bourg* (sont détruits), fosse bordant la route de Mur à Soings.

Se trouve encore communes de Neung-sur-Beuvron, — Marcilly-en-Gault, St-Viâtre, — Gy, Lassay.

G. 357. SAGITTARIA L.

847. S. sagittæfolia L. Juillet-août. — Étangs, ruisseaux, rivières, fosses, C.

Var. *valisneriifolia Coss. et Germ.*

Cne de Villefranche : Canal du Berry entre les ponts de Villebrette et de l'Escouriou.



F. XCIV. BUTOMEÆ RICH.

G. 358. BUTOMUS L.

848. B. umbellatus L. Juillet-août. — Fossés inondés, étangs, eaux tranquilles, A.C.

Bords du canal du Berry, de la Sauldre, de la Rère, de la Croisne, etc.



F. XCV. COLCHICACEÆ D. C.

G. 359. COLCHICUM L.

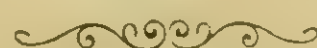
849. C. autumnale L. Fl. août-septembre, fr. juin. — Prés.

C.C. dans les prairies du val du Cher, çà et là ailleurs.

Cne de Romorantin : Prés de la Nasse dans le bas du faubourg d'Orléans.

Cne de Lanthenay : Prés de la Dabinerie, des Verdons.

Cne de Theillay : Prairie du ruisseau qui coule entre le bourg et le chemin de fer.



F. XCVI. LILIACEÆ D. C.

G. 360. SCILLA L.

850. S. autumnalis L. Août-septembre. — Pelouses arides.

Pelouses et pacages des bords du Cher, C. dans les communes qu'il borde, R. ailleurs.

Cne de Pruniers : Rive gauche de la Sauldre en aval des Quatre-Roues, R.R.

Cne de Vernou : Pelouses du parc du château de la Borde, R.R.

G. 361. ORNITHOGALUM L.

851. **O. pyrenaicum** L. Mai-juin. — Moissons, haies, buissons, lieux ombragés, A.C.

Cne de Romorantin : Ile des Poulies.

Cne de Lanthenay : Terres calcaires des Etrangle-Chiens.

Cne de Pruniers : Ancien pâtureau de la Cornuère, — terres calcaires de la Besaudière, — bords du bois de la Gascetière.

Cne de St-Loup : Bords du Roulier près de la ferme du Roulier.

Cne de Villefranche : Pâtureau du val du Cher dépendant de la Lavanderie et de la Parconière.

Cne de Gièvres : Bois du Poulinat, — pâtureau de Jaugy.

Je l'ai trouvé en outre communes de Mennetou, — Selles-sur-Cher, Billy.

Les feuilles radicales persistent dans les moissons.

852. **O. umbellatum** L. Avril-mai. — Vignes, champs cultivés, P.C.

Cne de Romorantin : Vignes bordant le chemin de Romorantin au Liot.

Cne de Lanthenay : Vignes aux Grands-Guideaux, aux Perreux, derrière Bellevue.

Cne de Pruniers : Terre de la Cornuère joutant la

vigne et le chemin allant de la route de Romorantin à Gy.

Cne de Mennetou : Terres bordant à l'est la route de Selles-St-Denis à Mennetou un peu avant de descendre à Mennetou.

Cne de Villefranche : Terre du Pérou dépendance de la Gaudinière.

Cne de Soings : Terres à l'ouest du lac.

853. O. divergens Bor. Avril-mai. — Prairies, champs cultivés, R.R.

Cne de Romorantin : Gazons de mon jardin d'où je ne puis l'extirper.

Cne de Selles-sur-Cher : Val du Cher, — cultures au bas de la Thizardière.

G. 362. GAGEA Schultz.

854. G. arvensis Schultz. (*Ornithogalum arvense Pers., Ornithogalum minimum D.C.*) Mars-avril. — Champs argileux ou calcaires, R.

Cne de Lanthenay : Terres entre la Dabinerie et Mousseaux.

Cne de Pruniers : Terres et vignes autour de Pruniers, rive droite de la Sauldre.

Cne de Villefranche : Vignes bordant la route du Liot vers la borne n° 4.

G. 363. ALLIUM L.

855. A. vineale L. Juillet. — Vignes, champs, chaussées, C.C.

856. A. sphærocephalum L. Juillet.--Lieux secs et pierreux, R.

Cne de Selles-sur-Cher : Bord méridional de la route nationale de Nevers à Tours près du bois le plus rapproché du Bourgeau, — bords de la route de Saugirard à la gare de Selles-sur-Cher, — bords du chemin du Theil à la route ci-dessus, — terres incultes bordant le chemin entre le moulin de Cluseur et Turpinay.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc entre la Sauldre et la route de Billy.

Cne de Gièvres : Pentes dominant au nord le canal du Berry entre le pont de l'Escouriou et Jaugy, — pentes dominant le Cher sur la rive gauche du canal du Berry près l'écluse de Jaugy.

857. A. ursinum L. Mai. — Bois frais, prés couverts, R.

Cne de St-Loup : Bords du ruisseau de la Grange en plusieurs endroits et surtout dans le bois de Fondereau.

Cne de Chémery : Haie d'un pré entre la Boucharde et les Buissons.

858. A. oleraceum L. Juillet. — Champs et pacages pierreux, R.

Cne de Pruniers : Pacages de la rive droite de la Sauldre entre le Gué des Moulins-Neufs et le bourg, — terres calcaires de la Besaudière où je l'ai trouvé à feuilles comprimées et un peu élargies le rapprochant beaucoup de l'*Allium complanatum Boreau.*

Cne de Langon : Val du Cher près le port Martin.

Cne de Villefranche : Terre de la Gaudinière au climat du Pérou.

Cne de Selles-sur-Cher : Val du Cher entre la Thizardière et le pont-canal.

Cne de Gièvres : Bords du Cher entre l'Escouriou et Jaugy.

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois près et à l'est des carrières de Belleroche.

859. A. paniculatum L. (*A. intermedium D.C.*) Juin-août. — Vignes, terrains incultes.

Cne de St-Loup : Vigne inculte du presbytère (Segret) !

G. 364. ENDYMION Dum.

860. E. nutans Dum. (*Agraphis nutans Link., Scilla nutans Sm., Hyacinthus non scriptus L.*) Avril-mai. — Bois frais.

C^ne d'Yvoy-le-Marron : Taille de la Garenne à Villebourgeon (Sausset) !

C^nes de Salbris et de Souesmes : Aulnaie bordant la route à Champeaux et parties boisées bordant la grande et la petite Sauldre, en amont et en aval de leur confluent, sur plus de 1 kilomètre de longueur. C.C. près et au sud et sud-ouest de Champeaux.

G. 365. MUSCARI D.C.

861. M. racemosum D.C. (*Hyacinthus racemosus L.*) Avril. — Champs, vignes, cultures, P.C.

C^ne de Romorantin : Environs de la Richaudière du côté des Arrogantes.

C^ne de Pruniers : Environs de la Maison-Blanche.

C^ne de Villeherviers : Terres bordant le chemin de la Fringale jusqu'au Riau-Mabon, — terres bordant le chemin entre le taillis du marais Thion et le chemin de la Fringale.

C^ne de Villefranche : Terres des Marnes, — environs de la Gaudinière et de la Richaudière.

C^ne de Billy : Le Tertre-Blanc et environs, A.C.

C^ne de Gièvres : Terres bordant la route de Romorantin à Selles-sur-Cher, près de la Colinière.

Var. à fleurs et tiges plus grandes et à feuilles ca-

naliculées plus longues le rapprochant du *Muscari neglectum Guss.*

C^ne de Romorantin : Terre transformée en vigne derrière la maison n° 62 bis de la rue de Loreux, C.C. sur un terrain de peu d'étendue, -- terre bordant au nord le chemin de la Fringale entre les Papillons et la borne n° 3.

862. M. comosum Mill. (*Hyacinthus comosus L.*) Mai-juin. — Moissons et champs cultivés, C.C.

G. 366. PHALANGIUM Schreb.

863. P. Liliago Schreb. (*Anthericum Liliago L.*) Juin. — Pâtureaux et pelouses frais, R.R.

C^ne de Mennetou-sur-Cher : Bords du ruisseau traversant le pâtureau de Bailly ; çà et là depuis le pâtureau jusqu'à la route de la Fringale, mêlé à l'*Asphodelus albus* (*Asph. sphærocarpus G.G.*) Je l'ai vainement cherché ailleurs dans le voisinage. Une dizaine de pieds récoltés ou observés par moi dans le pâtureau de Bailly étaient rameux.

864. P. ramosum Lam. (*Anthericum ramosum L.*) Fl. juillet, fr. août, R.R.

C^ne de Noyers : Carrières de Belleroche et forêt de Grosbois encadrant ces carrières du côté de l'est.

G. 367. SIMETHIS G.G.

865. S. planifolia G.G. (*S. bicolor Kunth,*

Anthericum planifolium L., Anthericum bicolor Desf., Phalangium planifolium Pers., Phalangium bicolor D.C.) Mai-juin. — Bois, pâtureaux, bruyères, c.c. Notamment :

C^ne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défrichées). A persisté dans les chemins qui les traversaient.

C^ne de Millançay : Forêt de Bruadan, entre les ronds du Roi et de l'ermitage à l'est de la route du Roi.

C^ne de Pruniers : Bruyères bordant le chemin de Longueville à la Cornuère, — bruyères des Landes, — *pâtureau des Granges* (défriché), — pâtureau de la petite Robinière, etc.

C^ne de Villeherviers : Bruyères de la rive gauche de la Sauldre en amont du parc du Portail, — bruyères à Béjarie, — taille du marais Thion, — pâtureau du Clos-Thion, — pâtureau de Chenon, — abords de la Doubletière, — bois taillis des Gasts.

C^ne de Langon : Bruyères de Bruleteau, — bois taillis des Gasts, — *landes de Bois-au-Frère* (défrichées).

C^nes de Lamotte-Beuvron et Vouzon : Bois des Mahaudières dépendant de la ferme des Laudets sur les limites des deux communes.

C^ne de Châtres : Pâtureau de Lezouer, — bords

du chemin en arrivant à Lezouer par la route de Selles-St-Denis à Châtres.

Cne de Villefranche : Bois de la Gaudinière.

Cne de Selles-St-Denis : Pâtureau bordant le chemin de Veur à Selles-St-Denis.

Cne de Gy : Bruyères de Chênemoireau et de Boureau.

Cne de Lassay : Bruyères bordant la route de Romorantin à Gy, — *bruyères de la rive gauche de l'étang du Rotay* (défrichées).

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois au nord et sur les limites mêmes des carrières de Belleroche, c.c.

Se trouve encore communes de Salbris, Orçay, Pierrefitte, St-Viâtre, Souesmes, Theillay, etc., etc.

G. 368. ASPHODELUS Willd.

866. A. albus Willd. (*A. sphærocephalus G.G.*) Mai-juin. — Bruyères, pâtureaux, c.

Cne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défrichées).

Cne de Villeherviers : Bords du Grand-Fossé rive gauche en aval du pont de Juillet, — abords de Béjarie, — abords et bruyères de Bruleteau, — taille et pré à la Gaillardière, — pâtureau de Chenon.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Futaie à Mont-Evran.

Cne de Mennetou-sur-Cher : Abords et pâtureau de la Brillière, c.c., — pâtureau des Echardiaux.

Cne de Châtres : Abords et pâtureau de Lezouer, — bois de la Boussinière.

Cne de Langon : *Pâtureau de Bois-au-Frère* (défriché).

Cne de St-Julien : Tailles des Terres-Rouges.

Cne de St-Loup : Bois futaie entre les Goujons et Beauvais.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Abords des Souches.

Cne de La Ferté-St-Cyr : Bois de la Ferté, c.c.

Cne de Thoury : Bruyères bordant la forêt de Boulogne et forêt de Boulogne.

Cne d'Orçay : La Brocquerie.

Cne de Theillay : Rive droite de la Rère près et en amont du pont de la Loge, — vallée de la Rère au bas des Anneaux.

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois au nord et sur les limites des carrières de Belleroche.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

TULIPA SYLVESTRIS L. Environs de Blois (moi-même).

Fritillaria meleagris L. Environs de Blois (Mathonnet).

Scilla bifolia L. Bois du Péry, commune de Coulanges, arr. de Blois (moi-même).

Allium Deseglisei Bor. Les Roches, arr. de Vendôme (Franchet). Cette espèce est-elle distincte de l'*Allium sphærocephalum ?* Je ne le pense pas.



F. XCVII. SMILACEÆ R. BR.

G. 369 POLYGONATUM Desf.

867. P. vulgare Desf. (*Convallaria Polygonatum L.*) Mai-juin.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche, R.R.

868. P. multiflorum All. (*Convallaria multiflora L.*) Fl. mai, fr. septembre. — Bois, pâtureaux, haies des lieux frais, C.

G. 370. CONVALLARIA L.

869. C. majalis L. (*Polygonatum majale All.*) Mai-juin. — Bois, R.R.

Cne de Villeherviers : Futaie sur la rive droite du Grand-Fossé, en regard du parc des Roches.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Tailles de Ruines sur la limite du département de l'Indre du côté de Ste-Catherine.

Cne de Noyers : Forêt de Grosbois à l'est et peu éloigné des carrières de Belleroche.

G. 371. ASPARAGUS L.

870. A. officinalis L. Juin. — Prés humides, sans stations bien fixes dans les prés et les îles principalement du Cher et de la Sauldre. Çà et là ailleurs.

G. 372. RUSCUS L.

871. R. aculeatus L. Mars-mai. — Haies, bois, pâtureaux, buissons, c.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

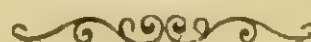
Paris quadrifolia L. Communes de Celettes, arr. de Blois et de Souday, arr. de Vendôme (Franchet, Nouel et Legué).



F. XCVIII. DIOSCOREÆ R. BR.

G. 373. TAMUS L.

872. T. communis L. Juin-juillet. — Haies, buissons des lieux couverts, bois, c.



F. XCIX. IRIDEÆ JUSS.

G. 374. IRIS Jacq.

873. I. pumila Jacq.

Couronnement du mur de ville de Romorantin près la porte d'Orléans. (Localité abondante, complètetement détruite avec le mur qu'il recouvrait).

874. I. germanica L.

Vieux mur de ville de Romorantin entre la Porte-aux-Dames et le haut mail (localité détruite).

875. I. pseudacorus L. Mai-juin. — Fosses, étangs, marécages, C.C.

Autres espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

IRIS FÆTIDISSIMA L. Cheverny, arr. de Blois (moi-même).

GLADIOLUS ILLYRICUS Koch. Parc de Chambord (Monin).



F. C. AMARYLLIDEÆ R. BR.

G. 375. NARCISSUS L.

876. N. pseudonarcissus L. Mars-avril. — Bois, prés, R.R.

Cne de La Ferté-St-Cyr : Bois des Gués ou Gué des Bois, R.R.

G. 376. GALANTHUS L.

877. G. nivalis L. Février. — Bois, buissons, R.R.

Cne de Souesmes : Partie très restreinte d'un bois voisin de Mousselet, — buissons voisins des bâtiments de la Bonneterie, C. dans ces deux localités d'une minime étendue. Dans la dernière localité les buissons étaient dans toute leur longueur bordés par une terre cultivée au-delà de laquelle j'ai retrouvé quelques *Galanthus nivalis*, et j'ai supposé que cette terre avant d'être cultivée était elle-même couverte par des buissons peuplés de *Galanthus nivalis*.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

LEUCOIUM ŒSTIVUM L. Le Gué la Guette, commune de Fontaine-en-Sologne, arr. de Blois (moi-même).



F. CI. ORCHIDEÆ JUSS.

G. 377. SPIRANTHES Rich.

878. S. œstivalis Rich. (*Neottia æstivalis D.C.*), Juillet-août. — Bruyères humides, prés marécageux, A.C.

C^ne de Lanthenay : Bruyères bordant l'étang Lanoue.

C^ne de Millançay : Fondrières entre l'étang de la Meunerie et l'étang Lanoue.

C^ne de Pruniers : Pré des Verrières, — bruyères bordant l'étang de Bâtarde, — bruyères bordant l'étang des Landes, etc., etc.

C^ne de Veilleins : Bruyères bordant l'allée de Tréfontaine aux Levées, — vallée du Néant, rive gauche, vis-à-vis Lonoue, — bruyères de l'étang des Veaux.

C^ne de Vernou : Prés humides de la Bonneheure, c., — bords de l'étang des Chênes.

C^ne de Villeherviers : Prés de la Sauldre.

C^ne de Lamotte-Beuvron : Marécage au sud de l'étang de Chicandin.

C^ne de Langon : Autour des gardoirs de Bois-au-Frère.

C^ne de Salbris : Bruyères entre le Thou et l'Ecluse, — queue longue et marécageuse de l'étang de l'Ecluse.

C^ne de Soings : Autour du lac.

Se trouve encore communes de Marcilly-en-Gault, Orçay, Pierrefitte, Theillay, — Gy.

879. S. autumnalis Rich. (*Neottia spiralis*

Swartz, Ophrys spiralis L., Epipactis spiralis Crantz). Septembre-octobre, — Pacages et bruyères, A.C.

C^{ne} de Lanthenay : Marnière de Grangeneuve, — pacage à la Dabinerie, — petite pelouse entre l'étang Neuf et l'étang de Briou.

C^{ne} de Pruniers : Pacage au nord de la Chapelle et à l'est du petit étang de Longueville, — bruyères au nord de l'étang de la Cornuère, — *lisière d'un bois de pins sis au sud du pré des Verrières* (disparu), — bords des pins de Bâtarde et au bas de la chaussée de l'étang de Bâtarde.

C^{ne} de Villeherviers : Gardoir de la Chansonnerie, — les grandes marnières des Roches et terres contiguës, — pelouses autour du puits de la Vogue.

C^{ne} de St-Loup : Val du Cher, prairies entre la vieille rivière et Préjeux.

C^{ne} de Villefranche : Levée du canal du Berry, rive gauche en amont et près de l'Escouriou.

C^{ne} de Vernou : Gazons spongieux sur la rive droite de la Bonneheure, près le bourg de Vernou.

G. 378. CEPHALANTHERA Rich.

880. C. ensifolia Rich. (*Cep. xylophyllum Rchb., Serapias ensifolia L.*) Mai-juin.

C^ne de Noyers : Carrières de Belleroche, R.R.

881. C. grandiflora Bab. (*C. pallens Rich., Serapias grandiflora L., Epipactis lancifolia D.C.*) Mai-juin.

C^ne de St-Aignan : Bas du parc du château de Saint-Aignan, R.R.

G. 379. EPIPACTIS All.

882. E. latifolia All. (*Serapias latifolia L.*) Juin-août. — Bois, A.R.

C^ne de Pruniers : Bois de l'Abbaye, — rive gauche de la Sauldre entre les Chazelles et la Buissonnière.

C^ne de Veilleins : Bois de Montgiron bordant la route de Vernou en suivant l'allée de la carrière blanche particulièrement sous un énorme châtaignier, — bois faisant face au jardin potager de Montgiron.

C^ne de Vernou : Bois du château de La Borde, entre l'allée de l'Epinière et la rivière descendant au château.

C^ne de Villeherviers : Bois de la Chansonnerie bordant la route départementale n° 11 vers son extrémité orientale.

C^ne de Chaumont-sur-Tharonne : Parc du château de Lamotte.

C^ne de St-Loup : Ravin dans les bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup.

C^ne de Billy : Abondant sous un chêne situé sur la limite des bois taillis et d'un semis du côté de Vazelle.

C^ne de Gièvres : Bois du Poulinat.

C^ne de Noyers : Carrières de Belleroche.

883. E. microphylla Swartz (*Serapias microphylla Ehrh.*) Juin-juillet.

C^ne de Gièvres : Bois du Poulinat.

884. E. palustris Crantz (*Serapias longifolia L., Serapias palustris Scop.*) Juin-juillet. — Prés marécageux, A.C. Notamment :

C^ne de Pruniers : Prés du ruisseau de Bâtarde au bas de la Besaudière et de la Cornuère, — pelouses marécageuses au bas de la route départementale n° 1 près de l'ancien étang de Beauvais.

C^ne de Villeherviers : Prés tourbeux de la Sauldre principalement entre le pont de Villeherviers et le parc du Portail.

C^ne de Veilleins : Marécages à la queue de l'étang de Lanoue.

C^ne de Theillay : Marnières du château de Rère bordant la route de Romorantin à Theillay.

Cne de Lassay : Prés du château du Moulin.

Cne de Mur : Bruyères spongieuses au nord de l'étang Maré.

G. 380. LISTERA R. Br.

885. L. ovata R. Br. (*Ophrys ovata L.*) Mai-juin. — Bruyères et bois des terrains calcaires, A.C. Notamment :

Cne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défrichées).

Cne de Pruniers : Pâtureau de la Gascetière, — parc de la Maison-Blanche, — bois de l'Abbaye. — petit pâtureau de la Cornuère.

Cne de Châtres : Pâtureau de Lézouer.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Tailles de Ruines du côté de Ste-Catherine.

Cne de St-Julien : Garenne de Valette.

Cne de St-Loup : Bois au nord et près des Brillants.

Cne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché).

Cne de Billy : Prairies et bois du parc du château de Billy.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave, — bas du coteau longeant le canal du Berry entre la Cave et Châtillon-sur-Cher.

G. 381. NEOTTIA Rich.

886. N. nidus-avis Rich. (*Ophrys nidus-avis L.*, *Epipactus nidus-avis Crantz*). Mai-juin. — Bois, R.

C^ne^ de Pruniers : Parc de la Maison-Blanche, — bois de l'Abbaye, des deux côtés de l'allée qui le traverse, — pâtureau de la Gascetière.

C^ne^ de La Chapelle-Montmartin : Tailles de Ruines près d'excavations bordant le chemin de Ste-Catherine.

C^ne^ de Billy : Parc du château de Billy.

C^ne^ de Noyers : Forêt de Grosbois près et à l'est des carrières de Belleroche.

G. 382. LIMODORUM Sw.

887. L. abortivum Sw. (*Orchis abortiva L.*) Mai-juin. — Bois, R.R.

C^ne^ de Noyers : Carrières de Belleroche et partie orientale calcaire et mamelonnée y faisant suite, R.R. et sans places fixes.

G. 383. ACERAS Lindl.

888. A. hircina Lindl. (*Scrapias hircina L.*) Juin-juillet. — Pelouses et bois des terrains calcaires.

C^ne^ de Pruniers : Bords des marnières de Longueville sous un arbre au sud-ouest de ces marnières.

Cne de Villeherviers : Pré haut de la Chansonnerie contigu à des carrières. 1 pied.

Cne de Villefranche : Levée du canal du Berry vis-à-vis l'Escouriou.

Cne de Selles-sur-Cher : Bords de la route de Blois, R.R., — rive droite du canal du Berry entre la Thizardière et le pont-canal, çà et là.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Bords de l'allée de Jaugy.

Cne de St-Aignan : Parc du château.

Cne de Châteauvieux : Parc du château de Châteauvieux, — bois de Péquignon, C.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Pentes du coteau longeant le canal du Berry entre la Cave et Trévety.

G. 384. ORCHIS L.

889. O. Morio L. Avril-mai. — Prés, pelouses, pâtureaux, C.

Cne de Lanthenay : Prés de Rioubert, C.C.

890. O. ustulata L. Mai-juin. — Prés, pacages, A.C.

Cne de Romorantin : Prés hauts des Crottés, — prés bordant la route de Romorantin à Villefranche entre les bornes 83 et 84.

Cne de Lanthenay : Pré aux Étangs, — pré de la Sauldre, rive droite, en amont de Longuevalle.

Cne de Pruniers : Pré de Longueville bordant l'allée de Longueville à la Cornuère, — prairie du ruisseau de Bâtarde près la Cornuère, — prés de la cure de Pruniers.

Cne de Villeherviers : Prés à la Gaillardière.

Cne de Langon : Bords du bois faisant face aux carrières des Tréchis.

Cne de St-Julien : Prés du Cher à Olivet et à Chantemerle, — pâtureau d'Olivet dit le jardin du Couvent.

Cne de Villefranche : Cimetière de Villefranche.

Cne de Selles-St-Denis : Parc du Bois-Méant.

Cne de Billy : Prés et bois du parc du château de Billy.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche, C.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Pentes du coteau longeant le canal du Berry entre la Cave et Trévety.

Se trouve encore communes de St-Loup, — Salbris, — Gièvres, Mur, — Châteauvieux.

891. O. coriophora L. Mai-juin. — Prés humides, A.C., surtout dans les printemps humides.

Cne de Romorantin : Prés bas des Crottés.

Cne de Lanthenay : Prés à la 1re arche, — prés aux Étangs, — prés à Rioubert.

Cne de Pruniers : Prés du ruisseau de Bâtarde au

bas de la Cornuère, — pré bordant à droite le chemin du Grand-Village aux prés des Verrières et au pâtureau de Marmagne.

C^ne de Villeherviers : Prés aux Fontenils, — pré à Queue-de-Loup.

C^ne de Villefranche : Pré de la Lavanderie bordant la route de Nevers à Tours.

C^ne de Gièvres : Prés bordant la route de Romorantin à Selles-sur-Cher.

Trouvé en outre commune de Noyers, etc.

892. O. Simia Lam. (*O. tephrosanthos Vill.*) Mai-juin. — Bois et pâtureaux des terrains calcaires, A.C.

C^ne de Pruniers : Bois et pâtureau de la Gascetière, — parc de la Maison-Blanche, — bois de l'Abbaye, — petit pâtureau de la Cornuère.

C^ne de Langon : Les Tréchis, à mi-côte de la descente du village à la route de Nevers à Tours.

C^ne de St-Julien : Pâtureau d'Olivet dit le Jardin du Couvent.

C^ne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché).

C^ne de Selles-sur-Cher : Prairie de la rive gauche de la Sauldre près le moulin de Cluseur.

Cne de Billy : Prairies et bois du parc du château de Billy.

Cne de Gièvres : *Bois de la Grange de Rère* (défriché), — bois du Poulinat, C.

Cne de Châteauvieux : Parc du château, — bois à Péquignon.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche, C.

893. O. purpurea Huds. (*O. fusca Jacq.*) Mai-juin. — Bois et pâtureaux des terrains calcaires, A.R.

Cne de Pruniers : Parc de la Maison-Blanche, — bois de l'Abbaye, — bois de la Gascetière.

Cne de St-Julien : Garenne de Valette, — pâtureau d'Olivet dit le Jardin du Couvent.

Cne de St-Loup : Entre St-Loup et Maray, à mi-côte.

Cne de Gièvres : *Bois de la Grange de Rère* (défriché), — bois du Poulinat.

Cne de Châteauvieux : Bois à Péquignon.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bois à la Cave.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

× ORCHIS HYBRIDA (*Orchis purpurea × simia*), Bonngh. Mai. — Bois.

Cne de Pruniers : Bois de l'Abbaye.

Cne de Gièvres : *Bois de la Grange de Rère* (défriché), — bois du Poulinat.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

Ne se trouve qu'accidentellement après la coupe des bois.

894. O. mascula L. Avril-mai. — Pacages, prés, bois, A.C.

Cne de Lanthenay : Pré bordant la route départementale n° 1 à la 3e arche.

Cne de Villeherviers : Parc des Roches, — prairie du Riau-Mabon près la Gouabinière.

Cne de St-Julien : Bois à l'est et près d'Olivet.

Cne de St-Loup : Clairières des bois sur les deux rives du Roulier.

Cne de Villefranche : Pré de la Bezardière bordant la route départementale n° 7.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Pentes arides et gazonnées à la Cave (fl. blanches).

× ORCHIS ALATA Fleury (*Orchis morio* × *laxiflora*). Mai-juin. — Prés humides, au milieu des parents.

Cne de Pruniers : Prés traversés par le ruisseau de Bâtarde au bas de la Cornuère, — pré de la Cigogne.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Pré au bas de Mousseau.

Cne de Mur : Prairie à l'est et à 200 mètres environ du château de Fontjouan.

Cne de Rougeou : Pré bordant la route de Gy à Rougeou près Rougeou.

895. O. laxiflora Lam. Mai-juin. — Prés humides, C.

896. O. palustris Jacq. Juin. (Prairies humides et un peu calcaires, R.

Cne de Pruniers : Ancien pré des Verrières, — prés du val de la Sauldre bordant au sud le chemin du Grand-Village au pré des Verrières et au pâtureau de Marmagne.

Cne de Gièvres : *Pré humide à l'ouest de la route de Pruniers à Chabris entre la Grange de Rère et la route départementale n° 1* (cultivé en terre).

897. O. latifolia L. Mai-juin. — Bois et prés humides, C.

898. O. incarnata L. Fl. juin, fr. août. — Prés humides.

Cne de Lanthenay : Prés de la rive droite du Rantin à Courmin.

Cne de Villeherviers : Prés tourbeux de la Sauldre.

Cne de Langon : Prés de la Petite-Rère bordant la route de Selles-St-Denis à Mennetou.

Est-il suffisamment distinct de l'*O. latifolia ?*

899. O. maculata L. Juin.— Prés et bruyères, C.

900. O. bifolia L. Juin. — Bruyères et clairières des bois, C.

901. O. montana Schm. (*O. chlorantha Cast.*) Mai-juin. — Pacages et clairières des bois, A.C., mais surtout dans les terrains calcaires.

C^ne^ de Pruniers : Bois de l'Abbaye, etc.

902. O. conopsea L. (*Gymnadenia conopsea R. Br.*) Juin. — Prés humides, C.

903. O. odoratissima L. (*Gymnadenia odoratissima Rich.*) Juin. — Prés humides, R.R.

C^ne^ de Villeherviers : Pré tourbeux du Riau-Mabon contigu au parc du Portail.

904. O. viridis Crantz. (*Satyrium viride L., Gymnadenia viridis Rich., Habenaria viridis R. Br., Platanthera viridis Lindl.*) Juin.

C^ne^ de Romorantin : Prés aux Crottés.

C^ne^ de Lanthenay : Prés aux Étangs.

C^ne^ de Pruniers : Petit pâtureau de la Cornuère et prés voisins traversés par le ruisseau de Bâtarde, — pelouses bordant les anciennes marnières de la Besaudière, — bois de l'Abbaye.

C^ne^ de Villeherviers : Pré à Queue-de-Loup.

C^ne^ de Maray : Prairies tourbeuses entre Daluet et Grammont.

Cne de St-Julien : Pâtureau d'Olivet dit le Jardin du Couvent, — prairie humide au bas de la Garenne de Valette.

Cne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché).

Cne de Gièvres : Prés à l'ouest du bois du Poulinat.

Cne de Billy : Parc du château de Billy.

G. 385. OPHRYS Huds.

905. O. aranifera Huds. Avril-mai.— Pelouses sèches, clairières des bois dans les terrains calcaires, R.

Cne de Pruniers : Lisière sud-ouest du bois de la Gascetière, — terrains excavés au nord du parc de la Maison-Blanche, — parc de la Maison-Blanche, — extrémité nord-ouest du bois de l'Abbaye autour d'une mare. R.R. dans toutes ces localités.

Cne de St-Julien : Pâtureau d'Olivet dit le Jardin du Couvent.

Cne de Mur : Sous des chênes bordant une prairie à l'est et à quelques cents mètres du château de Fontjouan.

Cne de Billy : Prairies et bois calcaires du parc du château de Billy.

Cne de St-Aignan : Parc du château.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Pentes arides et gazonnées à la Cave, — le bas du coteau longeant le canal du Berry entre la Cave et Châtillon-sur-Cher.

C^ne de Noyers : Carrières de Belleroche.

906. O. apifera Sm. Juin. — Pacages et prés secs et calcaires.

C^ne de Pruniers : Parc de la Maison-Blanche, — pelouses bordant au nord le pâtureau de la Gascetière ; sur ces pelouses les fleurs sont complètement blanches, — prairie traversée par le ruisseau de Bâtarde au bas du petit pâtureau de la Cornuère.

C^ne de Villeherviers : *Lisière d'un bois de pins bordant le chemin de Forez au Colombier*, vraisemblablement accidentel, — pelouses bordant la prairie du Riau-Mabon, le chemin de Theillay et des marnières, — petit pré haut de la Chansonnerie contigu à des carrières.

C^ne de Villefranche : Talus de fossés à l'angle nord-ouest de l'allée de la Gaudinière et de la route de Romorantin à Villefranche.

C^ne de Selles-sur-Cher : Clairière orientale du bois traversé par la route nationale 156, — levée du canal du Berry entre la Thizardière et le pont-canal.

Cne de Billy : Prairie du parc du château de Billy.

Cne de Gièvres : Bois du Poulinat, — *pré du Chêne-Rabâteux à la Berrerie.*

Cne de Châtillon-sur-Cher : Pelouses arides à la Cave, — bas du coteau longeant le canal du Berry, rive droite, entre la Cave et Châtillon-sur-Cher.

907. O. muscifera Huds. (*O. myodes Jacq.*) mai. — Pacages et clairières des bois dans les terrains calcaires.

Cne de Romorantin : Clairières humides dans les bruyères des Monteaux ; se retrouve dans les prés humides qui les ont remplacés, R.R.

Cne de Pruniers : Pâtureau de la Gascetière dans la partie occidentale, — parc de la Maison-Blanche, R.R., — bois de l'Abbaye quand les taillis sont récemment coupés.

Cne de Villefranche : *Pâtureau de Montauger* (défriché).

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche, C.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

EPIPACTIS ATRORUBENS Rchb. Commune d'Avaray, arr. de Blois et commune de Marcilly, arr. de Vendôme (Roger et Nouel).

Liparis lœselii Rich. Commune d'Averdon, arr. de Blois (Franchet).

Orchis militaris L. Commune de Marcilly, arr. de Vendôme (Nouel et Franchet.)

Orchis arachnites Rchb. Commune de Thoré, arr. de Vendôme (Franchet).



F. CII. HYDROCHARIDEÆ L. C. RICH.

G. 386. ELODEA Rich.

908. E. canadensis Rich. Fl. juin. — Originaire de l'Amérique du Nord. c.c. depuis quelques années dans le canal du Berry et les mares du val du Cher et de la Sauldre, etc.

G. 387. HYDROCHARIS L.

909. H. Morsus-ranæ L. Fl. juin-août, fr. octobre. — Mares, étang, fosses, a.c. Notamment :

C^ne de Millançay : Marécages à la queue de l'étang de Theillay.

C^ne de Veilleins : Étang au sud de Morale près du Vivier.

C^ne de Pruniers : Étang de Bâtarde au bas de la chaussée.

Cne de Vernou : Fosse dans le jardin potager des Augères. c. dans la commune de Vernou.

Cne de Langon : La vieille rivière, c.

Cne de Villefranche : Contre-fossés du canal du Berry près de Villebrette, c., — mare dans le val du Cher au même lieu, — ruisseau à l'Escouriou.

Cne de Neung-sur-Beuvron : La Tharonne au-dessous de Vilcou, — étang de Rougerie.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang de la Gravelle, — étang de Bièvre et fossé contigu à la queue de cet étang.

Cne de St-Viâtre : Queue de l'étang de Favelle,— fosse et marais contigus à la queue de cet étang.

Cne de Lassay : Petit étang près et au nord-est de la route de Romorantin en arrivant au bourg.

Se trouve encore communes de Gy, Gièvres.



F. CIII. JUNCAGINEÆ L.

G. 388. TRIGLOCHIN L.

910. T. palustre L. Fl. Juillet-août, fr. octobre.

Cne de Pruniers : *Ruisseau fangeux dans l'ancien pré des Verrières* (disparu).

C[ne] de St-Loup : *Marécage au bas de la haie qui le sépare du bois de Fondereau* (disparu à la suite de travaux d'assainissement).



F. CIV. POTAMEÆ JUSS.

G. 389. POTAMOGETON L.

911. P. natans L. Juin-août. — Étangs, eaux stagnantes, c.

912. P. fluitans Roth. Juillet-août. — Eaux paisibles ou courantes.

C[ne] de Pruniers : Fontaine dans un pré spongieux près et à l'est de Bâtarde.

C[ne] de Villefranche : Ile Delaune, fosse communiquant avec le petit bras du Cher, — bords du Cher, rive droite.

C[ne] de Pierrefitte : La Boute-Vive entre Cerbois et le moulin Sarrazin. Toutes les feuilles sont pellucides.

C[ne] de Soings : Lac de Soings.

913. P. polygonifolius Pourr. Juin-août. — Sources et ruisseaux dans les terres siliceuses.

C[ne] de Veilleins : Fontaine dans une bruyère formant l'angle de la route départementale n° 13 et du chemin de Veilleins à Mur, — fondrières

à la queue de l'étang de Lanoue bordant la route de Veilleins à Millançay.

Cne de Lanthenay : Fossé du chemin allant du Petit Queue-de-Loup au Grand Vauvert, là où il est en communication avec le Rantin.

Cne de St-Viâtre : Fossé près de la route de St-Viâtre à Chaumont-sur-Tharonne voisin du pont du Châlet.

914. P. gramineus L. (*P. heterophyllus D.C.*) Juillet-août. — Étangs, marnières, eaux stagnantes, c. Notamment :

Cne de Romorantin : Marnières aux Arrogantes.

Cne de Lanthenay : Étangs de Nobière, etc.

Cne de Millançay : Étangs de Malzoné, — de la Meunerie, etc.

Cne de Pruniers : Étangs des Landes, — de Bâtarde.

Cne de Veilleins : Étang Fleuri.

Cne de Villeherviers : Étang Galas, — les grandes marnières des Roches.

Cne de Châtres : Fosses dans la petite Rère près Douy.

Cne de Soings : Fosse au nord-ouest du lac.

Se trouve encore communes de Marcilly-en-Gault, Lassay, etc.

Var. *Zizii Koch.*

Cne de Romorantin : Marnières aux Arrogantes.

Cne de Pruniers : Étang de Bâtarde, — fosse bordant le chemin de l'Abbaye aux Brésolles.

Cne de Langon : Fosses dans la prairie de la rive gauche de la petite Rère près et en amont de la route de Selles-St-Denis à Mennetou.

Cne de Villefranche : Mare à la Bezardière près la route de Romorantin à Villefranche.

915. P. plantagineus Ducr. (*P. hornemani Mey.*) Juin. — Eaux stagnantes ou d'un cours très lent. RR.

Cne de Gièvres : Ruisseau traversant l'avenue de la Prévostière, entre cette avenue et la route de Pruniers à Chabris.

916. P. lucens L. Mai-juillet. — Eaux stagnantes ou paisibles.

Cne de Romorantin : Mare à la Tricanderie.

Cne de Villeherviers : Marnières entre Chenon et la Gouabinière.

Cnes de Villefranche, Selles-sur-Cher, Gièvres, Châtillon-sur-Cher : Canal du Berry, c.

Cne de Lassay : Fossés du château du Moulin.

917. P. perfoliatus L. Août-septembre. — Rivières, étangs, canal du Berry, c.

918. P. crispus L. Juin-juillet. — Rivières, étangs, canal du Berry, C.

919. P. acutifolius Linck. Juillet-août. — Eaux stagnantes, R.

Cne de Lanthenay : Fosses formant la presqu'île de Longuevalle, — étang au bas de Rangereux près l'étang de la Flandrinière.

Cne de Pruniers : Mare entre la cour et le pâtureau de Longueville, — étang des Landes près la bonde, — gardoir à la queue de l'étang de Bâtarde.

Cne de Villeherviers : Fossés du château de Trécy.

Cne de Langon : Val du Cher dans la fosse à Renault.

Cne de Gy : Pied de la chaussée de l'étang sis au bas des Tuileries et séparant les communes de Mur et de Gy.

Cne de Lassay : Fossé à la queue de l'étang Neuf et au bas de la route de Romorantin à Lassay.

920. P. obtusifolius M. K. Juillet-août. — Étangs, fosses, ruisseaux et rivières à faible courant.

Cne de Romorantin : La Sauldre au moulin des Poulies.

Cne de Millançay : *Ruisseau intermittent s'écoulant dans l'ancien étang de Millançay.*

Cne de Vernou : Étang du Chant-des-Bois, — ancien lit du Beuvron aux Châteliers (Segret).

Cne de Villeherviers : Le Grand-Fossé près la Doubletière, — la Beauce au-dessus et au-dessous de Trécy, — fossés du château de Trécy, — la Sauldre entre le confluent de la Beauce et le pont de Villeherviers, — fosse dans les prés de Trécy, — fosse dans les prés de Moulin-Neuf en amont de l'usine, rive droite, — fossés dans les prés de la Chansonnerie communiquant avec la Sauldre,— étang Galas près du Glandier.

Cne de Souvigny : Étang de Souvigny près la Bonde.

Cne de Vouzon : Fossés entourant le château de la Grillère près le pont.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang de Verrière.

921. P. pusillus L. Juillet-août. — Ruisseaux, fosses.

Cne de Villeherviers : Ruisseau communiquant avec la Sauldre, en aval du pont de Villeherviers.

Cne de Gièvres : Large fossé d'enceinte au-dessous de la Grange de Rère presque au bas de la route de Pruniers à Chabris.

Cne de Gy : Fosse dans le val de la Croisne près le pont de Gy, — la Croisne entre le moulin Lardilleux et celui de la Strèze, C.C.

922. P. trichoides Cham. et Sch. (*P. monogynus Gay.*) Juillet-août. — Mares, étangs.

C^ne de Lanthenay : *Etang de la Pesnière, — marnières de Grange-Neuve.*

C^ne de Villeherviers : *Mare à Queue-de-Loup.*

C^ne de Gièvres : Mare à la Berrerie, — large fossé d'enceinte presque contigu à la route de Chabris près et au-dessous de la Grange de Rère.

923. P. pectinatus L. Juillet-août. — Le Cher, c., canal du Berry, rivières.

C^ne de Villeherviers : La Sauldre au confluent de la Beauce.

C^nes de La Chapelle-Montmartin, Villefranche, Selles-sur-Cher et Gièvres.

924. P. densus L. Juin-juillet. — Fosses, ruisseaux.

C^ne de Romorantin : Marnière contiguë aux prés des Arrogantes.

C^ne de Pruniers : Fossé à l'ouest de l'allée de Champleroy près et au sud du chemin de Romorantin à Pruniers.

C^ne de St-Loup : Ruisseau du Roulier.

C^ne de Gièvres : Lavoir à Jaugy, — ruisseau traversant la route de Gièvres à Chabris dans le val du Cher.

C^ne^ de Gy : Marécages contigus au bief du moulin de Lardilleux.

Se trouve commune de Meusnes.

G. 390 ZANICHELLIA Willd.

925. Z. dentata Wild. Mai-juillet. — Eaux stagnantes, ruisseaux à faible courant.

C^ne^ de Romorantin : Fosse à la Guillotière.

C^ne^ de Pruniers : Fosse près les communs des Verrières, — mare au gué des Moulins-Neufs contiguë à la Sauldre.

C^ne^ de Langon : Fosse au port Martin dans un bras desséché du Cher.

C^ne^ de Saint-Loup : *Le Roulier, au bas de St-Loup.*

C^ne^ de Villefranche : Mare à la Bezardière près la route de Romorantin à Villefranche.

C^ne^ de Gièvres : Fontaine de l'Erable bordant la route de Gièvres à Selles-sur-Cher, — mare dans le val du Cher bordant l'ancien chemin de Gièvres à Chabris.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

Potamogeton rufescens Schrad. Communes de Celettes, arr. de Blois, et de Sargé, arr. de Vendôme (Franchet et Legué).



F. CV. NAIADEÆ LINK.

G. 391. CAULINIA Willd.

926. C. fragilis Willd. (*C. minor Coss. et G.*, *Naias minor All.*) Août-septembre. — Étangs, mares, rivières à courant faible, R.

Cne de Lanthenay : Étang de la Flandrinière.

Cne de Loreux : Étang Dernier.

Cne de Millançay : Étang de la Meunerie.

Cne de Pruniers : Mare au gué des Moulins-Neufs contiguë à la Sauldre.

Cne de Veilleins : Étang de la Meunerie.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Le Cher, rive gauche, vis-à-vis l'île de l'Escouriou.

Cnes de Langon, Villefranche, Gièvres et Selles-sur-Cher : Canal du Berry, C.

Cne de Gièvres : *Petit bras du Cher entre Clavaud et le pont de Chabris.*

Cne de Lassay : Étang Bezard.

G. 392. NAIAS Roth.

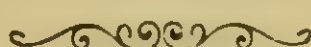
927. N. major Roth. (*N. fluviatilis Lam.*) Juillet-août. — Fosses, canal du Berry.

Cne de Romorantin : La Sauldre au moulin des Poulies.

C[nes] de Langon, Villefranche-sur-Cher, Gièvres et Selles-sur-Cher : Canal du Berry.

C[ne] de Langon : La vieille rivière.

C[ne] de Selles-sur-Cher : Fosse dans le lit desséché du Cher entre la Thizardière et le confluent de la Sauldre.



F. CVI. LEMNACEÆ DUB.

G. 393. LEMNA L.

928. L. trisulca L. Fl. mai. — Eaux stagnantes, A.C., notamment :

C[ne] de Lanthenay : Fosse à la Lambinière.

C[ne] de Loreux : Fosse à Migereau.

C[ne] de Pruniers : Mare à l'extrémité occidentale des bois de l'Abbaye.

C[ne] de Villeherviers : Fossé au bas du presbytère, — fossé dans les prés de la Chansonnerie bordant la Sauldre.

C[ne] de Villefranche : Marais dit Mazas entre la Richaudière et la Demanchère.

C[ne] de Selles-sur-Cher : Fossé au bas du coteau des Avray.

C[ne] de Gièvres : Mare à la Berrerie, — val du

Cher, fossé bordant la route de Gièvres à Chabris.

Cne de Mur : Fosses d'extraction de terres bordant la route de Mur à Lassay.

Cne de Soings : Le lac de Soings et petite fosse au nord-ouest de ce lac.

Se trouve encore commune de Gy, etc.

929. L. minor L. Fl. mai. — Eaux stagnantes, C.

930. L. gibba L. Mai-juin. — Eaux stagnantes, A.C., notamment :

Cne de Lanthenay : Fosse bordant le chemin de la Malicorne, — mare dans un terrain excavé bordant le chemin de Loreux près la Jalousie, — fosse à la Genetière, — fosse à Courmin, — fosse dans les prés de la Sauldre à l'est de Longuevalle.

Se trouve encore commune de Villefranche, — Gy, Lassay.

931. L. polyrhiza L. Mai-juillet. — Eaux stagnantes, P.C.

Cne de Lanthenay : Mare à la Genetière.

Cne de Villefranche : Val du Cher, fossé d'écoulement en aval du pont de Villebrette, C.

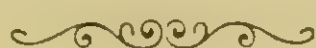
932. L. arhiza L. De mai à décembre. — Eaux stagnantes.

C[ne] de Lanthenay : Mare à la Genetière.

C[ne] de Villeherviers : Mare au Bois-Fuzeau, — mare à l'est de Champvioux, — mare à la Grande-Biaule.

C[ne] de Villefranche : Mare de Ste-Marthe et fossé contigu, c.c., — contre-fossé du canal du Berry, rive droite, près et en aval du pont de Villebrette, — fosse appelée Molière de la Lavanderie.

C[ne] de Gy : *Fosse bordant la route de Romorantin à Gy vis-à-vis la Ferranderie.*



F. CVII. AROIDEÆ JUSS.



G. 394. ARUM L.

933. A. maculatum L. Fl. avril-mai, fr. août. — haies, bois, pâtureaux, c.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

Arum italicum Mill. Environs de Blois (Moreau).



F. CVIII. TYPHÆ JUSS.

G. 395. TYPHA L.

934. T. latifolia L. Juillet-août. — Étangs, marnières, fossés profonds, c.

935. T. angustifolia L. Juin-septembre. — Étangs, marnières, fossés profonds, c.

Je l'ai trouvé ayant 2 épis femelles superposés et 2 et 3 épis femelles juxtaposés.

G. 396. SPARGANIUM Huds.

936. S. ramosum Huds. Juin-août. — Fossés, mares, étangs, c.

937. S. simplex Huds. Juillet-septembre. — Fossés, mares, étangs, c.

Var. *fluitans*.

Cne d'Orçay : Mare à la Brocquerie.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Typha elata Bor. Cheverny, arr. de Blois (je ne le possède pas).

Sparganium minimum Fries. Environs de Vendôme (Peltereau). Je le possède récolté par M. Clisson dans une mare près d'Orçay, arr. de Romorantin, mais je ne l'y ai pas vu.



F. CIX. JUNCEÆ D. C.

G. 397. JUNCUS L.

938. J. conglomeratus L. Juin-juillet. — Bords des eaux, fossés, lieux humides, c.

939. J. effusus L. Juin-juillet. — Bords des eaux, fossés, lieux humides, c.

940. J. glaucus Ehrh. (*J. inflexus Leers, J. tenax Poir.*) Juin-août. — Lieux humides, fossés, bords des eaux, c.

941. J. pygmaeus Thuill. (*J. nanus Dub.*) Juin-juillet. — Lieux humides, bords des étangs, c., notamment :

Cne de Lanthenay : Bords des étangs de la Flandrinière, de Nobière, du Lieu.

Cne de Millançay : Bords de l'étang Pinon, de l'étang de la Meunerie.

Cne de Pruniers : Bords d'une fosse dans les bruyères des Landes, etc.

Cne de Veilleins : Bords des étangs Fleuri, de la Meunerie, etc.

Cne de Villcherviers : *Bords des étangs Bazin* (détruit), de Cornilly, etc.

Cne de St-Viâtre : Bords des étangs de Marcilly, de Nanteau, etc.

Cne de Soings : Bords du lac.

Je l'ai trouvé encore communes de Romorantin, Loreux, Vernou, — Dhuizon, La Ferté-St-Cyr, — Marcilly-en-Gault, — Lassay, etc.

942. J. capitatus Weig. (*J. triandrus Gouan*). Juin-juillet. — Fossés, terrains sablonneux et humides, c.

Cne de Lanthenay : Fossé près la Pesnière bordant la route départementale n° 13, etc.

Cne de Pruniers : Queue de l'ancien étang du Ponceau, etc.

Cne de Veilleins : Bords de l'étang Fleuri, etc.

Cne de Villeherviers : Fossés du chemin de Romorantin à Theillay, etc.

Je l'ai trouvé encore communes de Vernou, — Langon, Villefranche, — Neung-sur-Beuvron, — Marcilly-en-Gault, Souesmes, — Gy, Mur, Rougeou.

943. J. supinus Mœnch. (*J. bulbosus L., J. uliginosus Mey.*) Juillet-août. — Lieux marécageux, étangs, mares, c.

944. J. heterophyllus L. Duf. Juin-septembre. — Fosses, fossés, étangs.

C^ne^ de Lanthenay : Fosse entre les tailles du Lieu et la route de la forêt, presque vis-à-vis l'allée de la ferme des Bruères, — fosse bordant à l'ouest la route de la forêt un peu avant l'étang des Fourneaux.

C^ne^ de Millançay : Étang de Malzoné.

C^ne^ de Pruniers : *Bords de l'ancien étang Facy et fossés voisins* (détruits), — fosse dans les bruyères de la Robinière, — fosse dans les bruyères des Landes.

C^ne^ de Vernou : Gazons marécageux bordant l'étang du Chant-des-Bois, — petit étang vaseux au sud de la ferme du Boulay (Segret).

C^ne^ de Villeherviers : *Étang Bazin* (détruit), — gardoir de l'étang Neuf, — étang Galas.

C^ne^ de La Ferté-Imbault : Fossés de la route de Romorantin à Theillay.

C^ne^ de Villeny : Fossés du chemin longeant à l'ouest l'extrémité du parc du château de la Giraudière.

C^ne^ de Marcilly-en-Gault : Bords de l'étang de Madeleine, — fossé longeant le chemin de l'Aulnay et traversant la route de Marcilly à St-Viâtre.

C^ne^ de St-Viâtre : Étang de Marcilly.

C^ne^ de Gy : Étang au milieu des marais de la rive droite de la Croisne.

C^{ne} de Lassay : Petit étang dans les bruyères voisines du château du Moulin, — étang Neuf.

C^{ne} de Mur : A la queue de l'étang de la Morinière.

945. J. lamprocarpus Ehrh. (*J. aquaticus Roth.*) Juillet-août. — Bords des eaux, fossés, lieux humides, C.

946. J. sylvaticus Reich. (*J. acutiflorus Ehrh.*) Juin-juillet-août. — Fossés, lieux humides, C.

947. J. anceps Lah. Août-septembre. — Marnières, fossés, bords des eaux, A.C.

C^{ne} de Romorantin : Marnières des Monteaux.

C^{ne} de Pruniers : Partie marécageuse d'une terre bordant à l'ouest l'allée de Champleroy.

C^{ne} de Villeherviers : Bords de la Rère au bas du pont de la route de Romorantin à Theillay.

C^{ne} de Langon : Ancien étang du Liot.

C^{ne} de Villefranche : Bords du chemin de la Richaudière à la route de Villefranche, — bords du canal du Berry entre les ponts de Villebrette et de l'Escouriou.

C^{ne} de Theillay : Marnières du château de Rère.

C^{ne} de Gièvres : *Marais de Villefondue* (cultivé).

C^{ne} de Gy : Val de la Croisne près le bourg, C., et marais de la rive droite de la Croisne.

Je l'ai trouvé en outre communes de Loreux, — Lassay, Rougeou, — Châtillon-sur-Cher, Chémery.

948. J. obtusiflorus Ehrh. (*J. articulatus* D.C.) Août-septembre. — Prés et fossés tourbeux, R.

Cne de Villeherviers : Prés tourbeux de la Sauldre, principalement en amont du parc du Portail, — bords de fosses au pont Gitton.

Cne de Maray : Prés et ruisseaux tourbeux à Daluet.

949. J. squarrosus L. Juin-juillet. — Bruyères humides, C.

Cne de Pruniers : *Bruyères de la Robinière* (défrichées).

Cne de Veilleins : Pâtureau de la Pineterie.

Cne de Villeherviers : Bruyères près le Riau-Mabon bordant le chemin de Romorantin à Theillay.

Cne de La Ferté-Imbault : Bruyères des Jumeaux.

Cne de Gy : Bruyères de Chênemoireau, de Boureau, etc.

Observé en outre dans les communes de Loreux, Millançay, Vernou, — Ivoy-le-Marron, Nouan-le-Fuzelier, Vouzon, — Langon, — La Marolle, Villeny, — Salbris, Marcilly-en-Gault, Pierrefitte-sur-Sauldre, St-Viâtre, Souesmes, Theillay.

950. J. compressus Jacq. (*J. bulbosus L.*) Juillet-septembre. — Pâturages humides surtout dans les vallées du Cher et de la Sauldre.

C^ne de Romorantin : Iles de Mousseaux et des Poulies, — fossé dans les Quintaines.

C^ne de Villeherviers : Bords du chemin de Romorantin à Theillay près le pont sur la Rère.

C^ne de Châtres : Ile du moulin Boutet.

C^ne de Langon : Bords de l'étang des Bertets.

C^ne de St-Julien : Bords du ruisseau descendant à Olivet.

C^ne de Villefranche : Bords du Cher à l'Escouriou, etc.

C^ne de Gièvres : Bords du Cher, — bords du chemin entre la Berrerie et la route départementale n° 1.

951. J. tenageia L. (*J. Vaillantii Thuill.*) Juin-septembre. — Fossés, bords des étangs, C.

952. J. bufonius L. Juin-août. — Lieux humides, C.C.

Var. *fasciculatus*.

C^ne de Pruniers : *Étang de la Châtre* (détruit).

C^ne de Villefranche : Pâtureau de Ste-Marthe.

C^ne de Soings : Affouillements près la source de la Croisne.

G. 398. LUZULA D.C.

953. L. Forsteri D.C. (*Juncus Forsteri Sm.*) Avril-mai. — Bois et pâtureaux.

C^nes de Millançay et Loreux : Forêt de Bruadan aux environs de Varennes et de l'ancien étang des Gasts.

C^ne de Pruniers : Bois de la Gascetière et de la Philippière.

C^ne de St-Julien : Bois entre Chantemerle et la route de St-Julien à St-Loup, — bois au sud et à l'est d'Olivet.

C^ne de St-Loup : Bois de la côte du Cher, C.

C^ne de La Ferté-St-Cyr : Bois de La Ferté, C.

Je l'ai trouvé encore dans les communes de Gièvres, — Ségy.

954. L. campestris D.C. (*J. campestris, var.* a *L.*) Avril-juin. — Pelouses, bruyères, pâtureaux, C.C.

955. L. multiflora Lej. Juin-juillet. — Bois taillis, fondrières, bruyères tourbeuses, C.

C^ne de Lanthenay : Pacage bordant le Rantin près Queue-de-Loup.

C^ne de Pruniers : *Bruyères autour de l'ancien étang Facy* (détruites), — bruyères bordant l'allée de Longueville allant à la Cornuère.

C^ne^ de Veilleins : Bruyères tourbeuses entre Tréfontaine et les Levées.

C^ne^ de Villeherviers : Bois futaie de la Chansonnerie, où se trouve la var. *L. pallescens.*

C^ne^ de St-Loup : Bois de la côte du Cher.

C^ne^ de Gy : Partie marécageuse du pâtureau du moulin de Lardilleux.

C^ne^ de Mur : Fondrières marécageuses au-dessous de l'étang Maré, où se trouve la var. *congesta.*

Se trouve encore communes de Loreux,— Maray, St-Julien, Villefranche, — Salbris, Marcilly-en-Gault, Pierrefitte, Souesmes, etc.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Juncus Gerardi Lois. Près Blois (Dr Monin).

Luzula pilosa Willd. Commune du Plessis-Dorin, arr. de Vendôme (Legué).

Luzula sylvatica Gaud. Commune de Chaumont-sur-Loire, arr. de Blois (Franchet).



F. CX. CYPERACEÆ JUSS.

G. 399. CYPERUS L.

956. C. longus L. Juillet-août. — Fossés tourbeux, bords des eaux.

Cne de Gièvres : Fossé du pré de la rive droite du canal du Berry contigu au pont de ce canal que traverse la route de Chabris, — fossés des prés de la rive gauche du même canal à la descente du même pont, des deux côtés de la route de Chabris, — rive droite du Cher en amont du pont de Chabris et fosse voisine de Claveau.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Fossé d'écoulement descendant au Cher en amont et près de Trévety.

Cne de Couffy : Ruisseau traversant la route entre Meusnes et St-Aignan.

Cne de Thésée : Bords du Cher près le bac.

957. C. fuscus L. Août-octobre. — Bords des rivières et des étangs, marécages, c.

Cne de Lanthenay : Gué du Rantin à Queue-de-Loup.

Cne de Millançay : Étang desséché de Millançay.

Cne de Pruniers : Bords de la Sauldre au gué des Moulins-Neufs, rive droite.

Cnes de Châtres, Villefranche, St-Julien, St-Loup, Selles-sur-Cher, etc : Grèves du Cher, c.

Cne de Soings : Bords du lac, c.

958. C. flavescens L. Août-septembre. — Bords des étangs, gazons spongieux, grèves humides.

Cne de Romorantin : *Bords de l'étang des Monteaux* (défriché).

Cne de Lanthenay : Bords de l'étang de Favelle.

Cne de Pruniers : Bords du ruisseau de Bâtarde au gué de la Besaudière, — fossé nord de la route de Romorantin à Pruniers, près le bourg.

Cne de Veilleins : Bords de l'étang de Lanoue, — terrains spongieux au bas de la chaussée de l'étang de Bordebure.

Cne de Vernou : Gazons spongieux descendant à la Bonneheure rive droite, près le bourg.

Cne de Villefranche-sur-Cher : Bords du Cher à l'Escouriou, — autour de la mare de Ste-Marthe.

Cne de La Ferté-Imbault : Bords de l'étang de Bordebure.

Cne de Marcilly-en-Gault : Bords des étangs de la Gravelle, de Bièvre, de Briou.

Cne de Theillay : Bords de la Rère, — ruisseau entre le bourg et la station du chemin de fer.

Cne de Lassay : Pentes de la chaussée de l'étang Paris du côté de l'étang Neuf, — bords du ruisseau de l'étang Bezard dans le chemin qui le traverse en amont du pâtureau du château du Moulin.

Cne de Mur : Revers de la chaussée du grand étang de la Chaussée.

Je l'ai trouvé encore communes de Loreux, Mil-

lançay, — Maray, — St-Viâtre, Selles-St-Denis, — Gièvres.

G. 400. SCHÆNUS L.

959. S. nigricans L. Juin-juillet. — Bruyères et pacages humides et tourbeux, C., notamment :

Cne de Romorantin : Bruyères des Monteaux.

Cne de Pruniers : Prés des Verrières, — prés à l'est du Grand-Village, — bords de la route départementale n° 1 entre les Quatre-Roues et les Brésolles.

Cne de Villeherviers : Prés spongieux de la Sauldre, — les grandes marnières des Roches, — autour d'anciennes marnières à Forest, etc.

Cne de Gièvres : *Pré du Chêne-Rabâteux*, — prés bordant la route de Pruniers à Chabris entre la Grange de Rère et la route départementale n° 1.

Cne de Gy : Bruyères de Chênemoireau, de Boureau, etc.

Cne de Mur : Bruyères spongieuses au nord-est de l'étang Maré.

G. 401. CLADIUM R. Br.

960. C. Mariscus R. Br. (*Schænus Mariscus L.*) Juillet-août. — Bords des eaux et des étangs surtout dans les terrains calcaires, R.

Cne de Villeherviers : Les grandes marnières des Roches, C., — bords du Riau-Mabon près et en amont du parc du Portail.

Cne d'Yvoy-le-Marron : Bruyères humides du Grand-Villedy voisines du chemin d'Yvoy à Chaumont.

Cne de Mur : Bruyères spongieuses au nord-est de l'étang Maré, C.C.

G. 402. ERIOPHORUM Roth.

961. E. angustifolium Roth. Mai-juin. — Marais et prés tourbeux, A.C.

Cne de Lanthenay : Marais entre les étangs de Courmin et de Nobière.

Cne de Millançay : *Des deux côtés de la chaussée de l'étang de Millançay.*

Cne de Pruniers : Partie restreinte de l'ancien étang du Ponceau.

Cne de Veilleins : Fondrières du Pavillon, C., — marais autour de l'étang de Bordebure.

Cne de Lamotte-Beuvron : Rive gauche du ruisseau d'Azenière, près la Saulnerie.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Prés spongieux au bas de l'étang des Morettes.

Cne de Vouzon : La Tharonne à Benou.

Cne de Villeny : Prairie longeant la route de La

Marolle à La Ferté-St-Cyr sur la rive droite du ruisseau qui alimente l'étang de Courbanton.

Cne de Salbris, Pierrefitte, Souesmes : Abonde dans les marécages et prés humides de ces communes.

Cne de St-Viâtre : Fondrières à droite de la route en allant de St-Viâtre à Chaumont-sur-Tharonne en descendant la vallée du Néant, — fondrières entre l'étang des Brosses et la route de Marcilly-en-Gault à St-Viâtre.

Cne de Gy : Plusieurs des nombreux marais de la rive droite de la Croisne.

Cne de Mur : Marécage tourbeux au-dessous de de l'étang Maré et au nord-est de cet étang.

Cne de Châteauvieux : Pré au bas du coteau de Péquignon.

Se trouve, en outre, commune de Neung-sur-Beuvron.

962. E. gracile Koch. Mai-juillet. — Étangs tourbeux. R.R.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Étang du moulin de Lamotte.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Étang de Vilcou.

963. E. latifolium Hoppe. Mai-juin. — Prés marécageux.

Cne de Villeherviers : Prés de la Sauldre au pont de Villeherviers.

Cnes de Neung et Montrieux : Marais au bas de l'étang de Beaumont.

Cne de Gièvres : Pré bordant la route de Chabris au bas du canal du Berry.

Cne de Mur : Bouquet d'arbres au milieu de prairies sises à l'est et près du château de Fontjouan.

G. 403. SCIRPUS L.

964. S. sylvaticus L. Juin-juillet. — Fossés humides, ruisseaux.

Cne de Lanthenay : Fossé au Grand-Vauvert.

Cne de Millançay : Fossé bordant la route de Millançay à Vernou.

Cne de Pruniers : Ruisseau de Bâtarde, — bords de la route départementale n° 1 entre Beauvais et les Quatre-Roues.

Cne de Vernou : Bords de la Bonneheure au-dessous des Augères.

Cne de Maray : Ruisseau entre Grammont et Daluet.

Cne de St-Loup : Ruisseau du Roulier.

Cne de La Ferté-St-Cyr : Ruisseau traversant la route entre Dhuizon et La Ferté-St-Cyr.

Cne de Pierrefitte : Bords de la Sauldre à l'Ardoise.

C^ne de Souesmes : Bords de la Sauldre au pont de Pierrefitte, — bords de la petite Sauldre au moulin de la Fosse-aux-Loups jusqu'au pont de Souesmes.

C^ne de Theillay : Bords de la Rère au moulin de Saugette.

C^ne de Châteauvieux : Bas de la côte de Péquignon.

Se trouve communes de Veilleins, — Chaumont-sur-Tharonne, Yvoy-le-Marron, — Montrieux.

965. S. Michelianus L. Septembre-octobre.— Grèves des étangs, des rivières.

C^ne de Millançay : *Étang desséché de Millançay.*

C^ne de Pruniers : Petit étang de Longueville quand il est desséché, C.

C^ne de Villefranche : Grèves du Cher à la pointe de l'île de l'Escouriou, R.R.

966. S. maritimus L. Juin-août. — Étangs, bords des eaux, A.C., notamment :

C^ne de Pruniers : *Étang desséché du Ponceau,* — étang de Bâtarde lorsqu'il est mis à sec, etc.

C^ne de Veilleins : Étangs desséchés du Lièvre, de la Pingottière.

C^ne de Selles-sur-Cher : Le Cher au bas du quai Soubeyran, etc.

Se trouve commune de Gy, etc.

967. S. lacustris L. Juillet-août. — Étangs, marais, C.C.

Var. *Tabernæmontani Gm.* Est beaucoup moins C., et se trouve surtout dans les prés tourbeux.

Cne de Maray : Fossés tourbeux à Daluet.

968. S. supinus L. (*Isolepis supina R. Br.*) Septembre. — Bords des étangs, R.R.

Cne de Marcilly-en-Gault : Bords de l'étang de Verière.

Cne de St-Viâtre : Bas de la chaussée occidentale de l'étang de Neuteau ou Nanteau.

Cne de Soings : Bords du lac de Soings.

969. S. setaceus L. (*Isolepis setacea R. Br.*) Juin-août. — Bords des eaux, fossés humides, C.

970. S. fluitans L. (*Isolepis fluitans R. Br.*) Juin-juillet. — Fosses, marais, eaux paisibles, C.

Cne de Lanthenay : Fosses d'extraction de terres glaises près la route départementale n° 13, — fosses entre les tailles du Lieu et la route de la forêt presque vis-à-vis la ferme des Bruyères, — le Rantin à Queue-de-Loup.

Cne de Pruniers : *Marais Chaunet* (détruit), — fosses à l'ouest et près de l'ancien étang Facy.

Cne de Veilleins : Ruisseau de l'ancien moulin Poulet, — fossé au bas de la chaussée de l'étang de la Noue.

Cne de Villeherviers : Anciennes marnières à Forest, — fosses entre le Tourneux et la route de Romorantin à Theillay, — fosse contiguë aux grandes marnières des Roches.

Se trouve également communes de Loreux, — Chaumont-sur-Tharonne, — Marcilly-en-Gault, — Gy, Mur, etc.

971. S. pauciflorus Lightf. (*Sc. Bœothrion Ehr.*) Juin. — Prés spongieux, R.

Cne de Pruniers : *Pacage entre le Grand-Village et les communs des Verrières — pré des Verrières.*

Cne de Veilleins : Ecoulements autour de l'étang de Bordebure.

Cne de Villeherviers : Prés spongieux en amont et presque contigus au parc du Portail.

Cne de Soings : Prés marécageux de la rive droite de la Croisne entre sa source et le moulin Hadry.

M. Rimboux l'a récolté dans la prairie sise au nord du château du Moulin. Je ne l'y ai pas vu.

972. S. cæspitosus L. Mai-juin. — Bruyères spongieuses, C.

C^ne de Loreux : Bruyères de la Moutonnerie.

C^ne de Pruniers : Bruyères bordant au sud le chemin de Longueville à la Cornuère, — *bruyères de la Robinière* (détruites), — bruyères bordant au nord le chemin de Chênemoireau entre les bois des Thivaux et la Robinière.

C^ne de Villeherviers : Pâtureau du Clos-Thion,— bruyères de la rive gauche de la Sauldre, en amont du parc du Portail, — bruyères aux abords de Béjarie.

C^ne de Châtres : Pâtureau de Lezouer.

C^ne de Selles-St-Denis : Bruyères de la rive gauche de la Sauldre, au bas du coteau, vis-à-vis le moulin de Sauldre, etc.

C^ne de Gy : Bruyères de Chênemoireau, de Boureau, etc.

Communes de Nouan, — Langon, — Salbris, Marcilly-en-Gault, Pierrefitte, St-Viâtre, Souesmes, — Mur, etc.

G. 404. ELEOCHARIS R. Br.

973. E. palustris R. Br. (*Scirpus palustris Link.*) Juin-juillet. — Fossés et terrains marécageux, C.C.

Var. *reptans Thuill.*

Bords desséchés des étangs sablonneux, C.

974. E. uniglumis Koch. (*Scirpus uniglumis Link.*) Juin-juillet. — Fossés, marécages, prairies humides.

Cne de Romorantin : Partie marécageuse d'un pré aux Crottés.

Cne de Pruniers : Anciennes marnières de la Besaudière, etc.

Cne de Villefranche : Parties humides des prés de l'Escouriou.

Cne de Gy : Fossés dans les bruyères de Chênemoireau, Boureau et autour des mares qui s'y trouvent encore.

Se trouve également commune de Souesmes, etc.

975. E. multicaulis Dietr. (*Scirpus multicaulis Sm.*) Juin-Juillet. — Marais (bords des), lieux marécageux, A.C.

Cne de Lanthenay : Rive gauche du Rantin au-dessous de Queue-de-Loup.

Cne de Millançay : Bords de l'étang de Malzoné.

Cne de Pruniers : Rive gauche de l'étang de Bâtarde près la chaussée, — bords de l'ancien étang Facy, — mare à la queue de l'étang des Landes, — marécages bordant la route départementale no 1 entre Beauvais et les Quatre-Roues, etc.

C^ne^ de Mur : Chambre d'emprunt bordant la route de Mur à Soings.

Se trouve communes de Pierrefitte, St-Viâtre, Souesmes, etc.

976. E. ovata R. Br. (*Sc. ovatus Roth.*) Juillet-août. — Bords des étangs, surtout quand ils sont à sec, c.

C^ne^ de Lanthenay : Gardoir desséché de l'étang Lanoue, — bords de la rouère de l'étang desséché du Lieu, — bords de l'étang de la Flandrinière.

C^ne^ de Loreux : Étang desséché d'En-Bas, — bords de l'étang Dernier.

C^ne^ de Millançay : Bords de l'étang de la Meunerie, de Malzoné, etc.

C^ne^ de Pruniers : Étang desséché de Bâtarde, — bords de l'étang de la Châtre.

C^ne^ de Veilleins : Bords de l'étang de la Meunerie, — rouère de l'étang desséché du Lièvre, — rouère de l'étang desséché de la Pingottière.

C^ne^ de Vernou : Étang desséché aux Augères, — étang de Theillay.

C^ne^ de Villeherviers : *Étangs Bazin*, *Pineau*, etc.

C^ne^ de Marcilly-en-Gault : Étangs desséchés de la Prée, de la Gravelle, de Bièvre, — étang près Boisrenault sur les limites de Loreux.

Et encore communes de St-Viâtre, — Lassay, etc., etc.

977. E. acicularis R. Br. (*Sc. acicularis L.*) Juin-août. — Bords des eaux, et des rivières paisibles, C.C.

G. 405. RHYNCOSPORA Vahl.

978. R. alba Vahl. Juillet-août. — Terrains spongieux, bruyères et pacages marécageux, C.

Cne de Lanthenay : Marais entre les étangs de Nobière et de Courmin.

Cne de Millançay : Marécages au-dessous de l'étang de la Meunerie et à la queue de l'étang Lanoue, — marécage à la queue de l'étang de Theillay.

Cne de Pruniers : Marécages bordant la route départementale n° 1 entre Beauvais et les Quatre-Roues.

Cne de Veilleins : Abords de l'étang de Bordebure, — fondrières du Pavillon, — bruyères spongieuses au nord de Tréfontaine.

Cne de Vernou : A.C. (Segret).

Cne de Villeherviers : Bruyères humides bordant la route entre le Portail et le Tourneux.

Cne de Salbris : Bruyères des Rougerins, — prés tourbeux à Montboulan, — long prolongement marécageux de la queue de l'étang de l'Ecluse.

C^ne de Gièvres : Terrains spongieux aux Petits-Étangs.

Se trouve encore communes de Lamotte-Beuvron, Chaon, Chaumont-sur-Tharonne, Vouzon, — Neung-sur-Beuvron, Villeny, — Marcilly-en-Gault, La Ferté-Imbault, Selles-St-Denis, St-Viâtre, Souesmes, Theillay, — Mur.

979. R. fusca Rœm. et Sch. *(Schænus fuscus L.)* Juin-juillet.— Bruyères humides, terrains spongieux, c.

C^ne de Millançay : Au bas de la chaussée de l'étang de Mort-de-Soif en descendant jusqu'au ruisseau, — marécage à la queue de l'étang de Theillay.

C^ne de Pruniers : Pâtureau de la Petite-Robinière, — rive gauche de la Sauldre, au-dessus de fosses d'extraction entre les Quatre-Roues et Beauvais.

C^ne de Veilleins : Fondrières du Pavillon, — bruyères de l'étang des Veaux.

C^ne de Vernou : A la Noue, aux Braudières, sur la limite de Montrieux (Segret).

C^ne de Villeherviers : Bruyères humides à droite et à gauche de la route de Theillay entre le Portail et les Tourneux.

C^ne de Vouzon : Bruyères de l'étang de la Blinière près la fosse s'écoulant dans l'étang.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Bords de l'étang de Vilcou.

Cne de Villeny : Prairie longeant la route de La Marolle à La Ferté-St-Cyr sur la rive droite du ruisseau alimentant l'étang de Courbanton.

Cne de La Ferté-Imbault : Fossé sud de la route de Romorantin à Theillay bordant des bruyères.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang près Boisrenaud sur la limite de Loreux, — bas-fonds marécageux bordant la route de Loreux à Marcilly au bas de la Brosse,— fossé du chemin longeant l'étang de Bièvre, etc.

Cne de St-Viâtre : Pentes spongieuses de la vallée du Néant, à droite de la route en allant de St-Viâtre à Chaumont-sur-Tharonne.

Cne de Theillay : Chambre d'emprunt bordant la route entre le pont du château de Rère et le bourg de Theillay.

Cne de Gy : Bords des marais dans les landes de Boureau et de Chênemoireau, etc.

Cne de Mur : Chambre d'emprunt bordant la route de Mur à Soings, etc.

Je l'ai trouvé très abondant dans les bruyères des communes de Salbris, Pierrefitte et Souesmes, plus particulièrement dans le val de la Sauldre, et encore communes de Chaumont-sur-Tharonne, Yvoy-le-Marron, — Selles-St-Denis.

G. 406. CAREX L.

980. C. pulicaris. L. Mai-juin. — Prés et bruyères humides, fondrières, c.

Cne de Pruniers : Bords de l'ancien étang Facy, — rive gauche de l'étang de Bâtarde, — bruyères de l'étang des Landes.

Cne de Villeherviers : Prés de la Sauldre en amont du parc du Portail et au pont de Villeherviers.

Cne de Veilleins : Bruyères spongieuses au nord de Tréfontaine.

Cne de Gièvres : Parties spongieuses du pâtureau de la Grange de Rère, — *pré du Chêne-Rabâteux.*

Cne de Gy : Landes de Chênemoireau et de Bou-Boureau, — fondrières au-dessus de l'étang Tardieu ou Lardilleux.

Abondant surtout dans les fondrières et bruyères humides des communes de Pierrefitte et Souesmes et encore communes de Loreux, — Chaumont-sur-Tharonne, Vouzon, — Maray, Villefranche, — Salbris, La Ferté-Imbault, St-Viâtre, Selles-St-Denis, Theillay, — Selles-sur-Cher, Mur.

981. C. disticha Huds. Mai-juin. — Prés humides, c.

982. C. Schreberi Schrk. Avril-mai. — R.R.

Cne de Villefranche-sur-Cher : Partie septentrionale d'un pré du val du Cher dépendant de la ferme des Granges et contigu à un pâtureau défriché de la Parconière.

983. C. vulpina L. Mai-juin. — Fossés, bords des eaux, C.

984. C. muricata L. Mai-juin. — Pâtureaux, bords des eaux, C.

985. C. divulsa Good. Mai-juin. — Bords des haies, bois, C.

986. C. paniculata L. Mai-juillet. — Marécages tourbeux.

Cne de Vernou : Bords du Beuvron, rive gauche près et en aval du pont de Villeneuve.

Cne de Lamotte-Beuvron : Bords du ruisseau à la Saunerie.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Prés spongieux au bas de la chaussée de l'étang des Morettes et au bas de la fontaine de St-Nicolas.

Cne de Vouzon : Marécages à Benoue.

Cne de Maray : Prés et ruisseaux tourbeux à Daluet, C.

Cne de Souesmes : Bas de la côte de la rive gauche de la Sauldre, entre le pont de Pierrefitte et

Falaze, dans le fossé marécageux qui longe la prairie, R.R.

C^ne de Gy : Bords du biez du moulin Tardieu, — marécages dans le pâtureau de ce moulin, — marécages dans le patureau du moulin Corbeau, — moulin de la Strèze, — marais de la rive droite de la Croisne au-dessus de Gy. C. dans toutes ces localités.

C^ne de Lassay : Marécage derrière la ferme du château du Moulin, R.R.

C^ne de Mur : Marécages et bruyères spongieuses au sud-est de l'étang Maré, C.

987. C. elongata L. (*C. multicaulis Ehrh.*) Mai-juin. — Bords des eaux, lieux marécageux.

C^ne de Villeherviers : Bords d'une mare dans le pâtureau de la Doubletière.

C^ne de La Ferté-Imbault : Bords du fossé d'écoulement de la grande pièce d'eau du parc du château de La Ferté-Imbault, C.

C^ne de Souesmes : Bas de la côte de la rive gauche de la Sauldre dans le fossé marécageux qui longe la prairie entre le pont de Pierrefitte et Falaze.

C^ne de Gy : Marais boisé, le 1er à gauche du chemin après avoir passé le pont de la Croisne en venant de Piedsauvron, — marais boisé voisin de la Demanchère.

988. C. leporina L. Mai-juin. — Fossés, prés et bruyères humides, c.

Nota. — La variété *argyroglochin Horn.* a été récoltée par M. Franchet dans la commune de St-Julien, aux bords du ruisseau dans un bois sis au sud et près d'Olivet.

989. C. echinata Murr. (*C. stellulata Good.*) Mai-juin.— Terrains spongieux et fondrières, c.

Je l'ai trouvé communes de Romorantin, Lanthenay, Millançay, Pruniers, Villeherviers, — Montrieux, Villeny, — Salbris, Marcilly-en-Gault, St-Viâtre, Selles-St-Denis, Pierrefitte, Souesmes, — Gièvres, Gy, Mur, etc.

990. C. remota L. Mai-juin. — Bords des ruisseaux, lieux humides et ombragés, c., notamment :

Cne de Loreux : Fossés de la Moutonnerie, — haie d'un pré à l'angle des chemins de Rosière à la Gravelle et de Lavau à la Gravelle.

Cne de Pruniers : Fossés du pâtureau des Granges.

Cne de Villeherviers : Rive gauche du Grand-Fossé près la Doubletière.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Aulnaie du parc de Montevran.

Cne de Langon : Parc de Préjeux.

Cne de Maray : Fossés tourbeux à Daluet.

C^ne^ de St-Julien : Bois au sud et près d'Olivet, aux bords du ruisseau qui le borde.

C^ne^ de St-Loup : Bords du Roulier près la ferme du Roulier, C.C., — bords du ruisseau de la Grange.

C^ne^ de Villefranche : Ruisseau bordant au nord la grande pièce de pré de l'Escouriou, — ruisseau du val du Cher au bas du pont de Villebrette.

C^ne^ de Neung-sur-Beuvron : Bas du parc de Villemorand, — bois entre deux étangs vis-à-vis le Grand-Soupeau.

C^ne^ de Selles-St-Denis : Haie à St-Genou près les bords de la Sauldre.

C^ne^ de Gièvres : Fossés du val du Cher au bas de la chaussée du canal du Berry entre les ponts de l'Escouriou et de Jaugy.

C^ne^ de Gy : Marécages dans les pâtureaux du moulin Lardilleux et du moulin Corbeau, etc.

Je l'ai trouvé en outre communes de Chaon, Vouzon, Yvoy-le-Marron, — Châtres, — Montrieux, Villeny, — La Ferté-Imbault, Pierrefitte, Souesmes, — Selles-sur-Cher, Mur.

991. C. cyperoides L. Fin juillet à fin septembre. — Étangs mis à sec, sur les sables.

C^ne^ de Loreux : Étang Dernier mis à sec. 4 à 5 pieds seulement.

Cne de St-Viâtre : Étang de Favelle mis à sec, A.C.

Cne de Lassay : Étang Bezard mis à sec, C.C. A reparu tout aussi abondant en 1892, quand cet étang a de nouveau été mis à sec.

992. C. Goodenowii Gay. Juin. -- Prés humides, fondrières, bords des eaux, A.C.

Cne de Veilleins : Fondrières du Pavillon.

Cne de Vernou : Bords du Néant, rive gauche, près des Nardillais.

Cne de Villeherviers : Prés bordant le Rantin à Queue-de-Loup, — prairies de la rive droite du Grand-Fossé près de son confluent.

Cne de Selles-St-Denis : Environs de la Bronze dans la vallée de la petite Rère.

Je l'ai trouvé en outre communes de Chaumont-sur-Tharonne, — Souesmes, etc.

993. C. stricta Good. Avril-juin. — Étangs, bords des eaux, C.C.

994. C. acuta Fries. Mai-juin. — Bords des eaux, C.

995. C. glauca Scop. (*C. flacca Schreb.*) Mai-juin. — Bois frais, pâturages humides, C.

996. C. strigosa Huds. Mai-juin. — Bords des ruisseaux, R.R.

Cne de St-Loup : Bords du Roulier près de la ferme du Roulier et surtout aux abords de la Fontaine-Chaude, R.

997. C. pallescens L. Mai-juin. — Bois, prés, A.C.

Cne de Lanthenay : *Prés aux Etangs.*

Cne de Millançay : Forêt de Bruadan.

Cne de Pruniers : Pâtureau de la Petite Robinière.

Cne de Villehervièrs : Rive gauche de la Sauldre vis-à-vis Trécy.

Cne de Châtres : Pâtureau de Lezouer.

Cne de St-Julien : Bois à Olivet,— bois aux Terres-Rouges.

Cne de St-Loup : Bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup.

Cne de Souesmes : Prairies de la rive gauche de la Sauldre près le pont de Pierrefitte, — prairies de la petite Sauldre en amont de Souesmes.

Je l'ai trouvé en outre communes de Loreux, — Maray, — La Ferté-Imbault, Selles-St-Denis, — Gy, Mur.

998. C. panicea Avril-juin. — Bruyères, pacages humides, C.

999. C. Buxbaumii Wahlenb. Mai-juin. — Prés humides.

Cne de Romorantin : Prés aux Arrogantes, — prés aux Papillons,— val de la Sauldre, rive gauche, pré vis-à-vis les Granges, — val de la Sauldre, rive gauche, pré à Beauvais en aval de l'ancien étang de Beauvais au bas de la route départementale n° 1.

Cne de Lanthenay : *Prés aux Étangs*, — bords du gardoir de l'étang de Courmin, — bords d'une fosse entre ce gardoir et la ferme de Courmin, — prés de la Nasse entre la 2e et la 3e arche, — prés de la Sauldre, rive droite, vis-à-vis le Portail.

Cne de Loreux : Prés de la Beauce au-dessous de Pontaudran.

Cne de Pruniers : *Prés de Longueville, — pré bordant la route départementale n° 7 au bas de la chaussée de l'ancien étang du Ponceau*, — pré à l'ouest de la route départementale n° 1, entre cette route et la Sauldre, un peu en amont des Quatre-Roues, — pré du presbytère de Pruniers, rive droite de la Sauldre, dans un bas-fond sur une petite étendue, — pré à la queue de l'étang de Bâtarde et au bas d'un gardoir, — pré de la rive gauche du Ru-des-Maulnes à la limite occidentale de la commune de Pruniers.

Cne de Villeherviers : Prés de la rive gauche du

Rantin en amont du gué de Queue-de-Loup, — prés de la Beauce en amont et en aval du Pont-Gitton, — *prés au bas de l'étang Neuf et de son gardoir*, — prés de la rive droite de la Sauldre au-dessous du pont de Villeherviers, — prairie de la rive droite de la Sauldre entre la route de Romorantin à Salbris et le pâtureau des Auchets, — pré au Colombier, — pré à Béjarie, — prés contigus au pâtureau du Clos-Thion, — près bordant le Grand-Fossé en remontant de son confluent à la Doubletière, — prés du Riau-Mabon depuis la Gouabinière jusqu'à son confluent, sur une longueur de plusieurs kilomètres, et plus particulièrement aux abords du chemin de la Fringale et surtout au-dessous de la Gouabinière, — pâtureau de Chenon, — les grands prés des Gasts, — prés du Glandier entre le Glandier et la Renardière. (Dans toutes ces localités la plante est devenue moins abondante).

Cne de Châtres : Pâtureau de Lezouer.

Cne de Langon : Val de la petite Rère, rive gauche au-dessous du pont de la route de Selles-St-Denis à Mennetou, — pré bordant au sud le chemin de Putteville à Béjarie.

Cne de Villefranche : *Prés de la Bezardière bordant à l'est la route de Romorantin à Villefranche* (dé-

truits), — *pré de la Lavanderie bordant au nord la route nationale n° 76*, — prés de la Demanchère, — prés de l'Epinière à Bouthiou.

C^ne^ de La Ferté-Imbault : Prairie entre le Naon et le bois dit les Glandées : 3 petits îlots sur la rive droite du Naon.

C^ne^ de Selles-St-Denis : Prés de la Beauce à Pontaudran, — prairie de la rive droite de la Sauldre, un peu en amont de l'ancien moulin de Sauldre, — chambre d'emprunt simulant un large fossé bordant la route de Selles-St-Denis à Mennetou et vaste prairie y contiguë entre les terres de la Bronze et la petite Rère.

C^ne^ de Souesmes : Prés de la rive droite de la petite Sauldre au bas de la Tuilerie, — prés de la rive gauche de la petite Sauldre entre Monchauveux et la Sabaterie.

C^ne^ de Theillay : Prairie longeant des marnières au sud de la route de Romorantin à Theillay entre le pont près le château de Rère et le bourg de Theillay, — prairie de la Rère entre les Anneaux au bas duquel elles se trouvent et le moulin Sangette sis à l'extrême limite du département. (En remontant la vallée de la Rère dans le département du Cher, j'ai retrouvé le *Carex Buxbaumii* jusqu'au moulin de Danjon, commune de Nançay, et en amont de ce moulin,

mais je ne l'ai plus trouvé dans la partie de cette vallée traversée par la route de Nançay à Salbris).

C^ne de Billy : Bandes étroites de prairies bordant le Ru-des-Maulnes, principalement sur la rive gauche.

C^ne de Gièvres : *Prés du Chêne-Rabâteux aux environs de la Berrerie,* — prés entre la Grange de Rère et la route départementale n° 1, — prés des Mottets bordant la route départementale n° 1, — prés du Poulinat entre les moissons calcaires et la ferme, — prés au bas de la Planche-Morand entre le canal du Berry et la route de Villefranche à Gièvres, — prés de la Morandière entre le canal du Berry et le Cher, — *pré du val du Cher bordant la route de Gièvres à Chabris un peu au-dessous du pont du canal du Berry et à l'ouest de cette route.*

C^ne de Gy : Prés de la rive gauche de la Croisne au-dessous de la route de Romorantin à Gy, — pré voisin de la Demanchère et de marécages sis sur la rive droite de la Croine.

La rareté de cette espèce qui, depuis la perte de l'Alsace, ne se trouve plus en France que sur le mont Bayard (Hautes-Alpes) et aux environs de Romorantin, m'a déterminé à indiquer toutes les localités où je l'ai observée, même celles d'où la culture l'a fait disparaître. Ces localités

sont situées dans 16 communes, dont 15 dans l'arrondissement de Romorantin et 1 du déparment du Cher. Elles occupent une bande de terrain longue d'environ 48 kilomètres sur 12 de large dans sa plus grande largeur, et courent de l'est-nord-est à l'ouest-sud-ouest de Souesmes et Nançay à Billy, point le plus occidental. Cette bande de terrain déverse ses eaux dans la Sauldre et les affluents de la Sauldre, sauf quelques localités des communes de Gièvres et Villefranche qui les déversent directement dans le Cher, rive droite.

1000. C. præcox Jacq. (*C. verna Vill.*, *C. umbrosa Host.*) Avril-mai. — Pelouses, bois, landes, C.

Je l'ai trouvé à bractées très développées et à écailles longuement mucronées.

Cne de Villeherviers : Pré de la rive droite du Riau-Mabon à la Gaillardière.

1001. C. tomentosa L. Mai-juin. — Bois et prés humides principalement dans les terrains calcaires, A.C.

Cne de Romorantin : Prés aux Arrogantes.

Cne de Lanthenay : *Prés aux Etangs.*

Cne de Pruniers : Pré à Longueville, — bois de l'Abbaye.

Cne de Villeherviers : Prés à Queue-de-Loup, — prés de la Sauldre en amont du parc du Portail, — prés du Riau-Mabon.

Cne de Langon : Pâtureau de Nocfond.

Cne de St-Loup : Bois de Laumont.

Cne de Villefranche : *Pré de la Bezardière* (mis en culture), — pré entre le canal du Berry et la route nationale n° 76, — pré de la Demanchère, — pré de Bouthiou.

Je l'ai trouvé en outre communes de Maray, — Gièvres, Gy, — Thésée.

1002. C. pilulifera L. Mai. — Bois, bruyères, C.

1003. C. sylvatica Huds. (*C. patula Scop.*) Mai-juin. — Pâtureaux, bois, A.C., notamment :

Cne de Villeherviers : Ile de Trécy.

Cne de Maray : Bois de Bel-Air contigu à la prairie de Doulçay.

Cne de St-Julien : Garenne de Valette, — bois d'Olivet.

Cne de St-Loup : Bois de la rive droite du ruisseau de la Grange et particulièrement bois du Fondereau.

Cne de Selles-sur-Cher : Bois au bas de l'écluse qui précède le pont-canal.

C^ne de Souesmes : Bois dans le val de la petite Sauldre en amont du bourg de Souesmes.

C^ne de Gièvres : *Bois de la Grange de Rère* (défriché), du Poulinat, etc.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Bois de la Cave.

1004. C. flava L. Juin-juillet. — Prairies humides, A.C.

C^ne de Villeherviers : Prairies du Riau-Mabon à son confluent.

C^ne de Millançay : Fondrières à la queue de l'étang de Lanoue, avec bractées dressées.

C^ne de Gy : Pâtureau marécageux du moulin Corbeau.

Je l'ai trouvé en outre communes de Veilleins,— La Marolle, — Souesmes.

1005. C. Œderi Ehrh. Juin-août. — Bords des étangs et marais, C.C.

1006. C. Hornschuchiana Hop. Mai-juin. — Prés et pacages humides, C.

C^ne de Lanthenay : *Prés aux Etangs, où je l'ai récolté avec une tige rameuse.*

C^ne de Pruniers : Pré des Verrières, — bords de l'étang de Bâtarde.

C^ne de Villeherviers : Prés de Béjarie, — prés du val de la Sauldre, — pâtureau du Clos-Thion

près les Fontenils, — prés du Riau-Mabon, — pacage à l'entrée des grandes marnières des Roches.

C^ne de Langon : Val de la petite Rère, rive gauche, où je l'ai récolté à épi gynobasique au bas du pont de la route de Mennetou à Selles-St-Denis.

C^ne de Gièvres : *Pré du Chêne-Rabateux voisin de la Berrerie.*

C^ne de Gy : Prés des bords de la Croisne.

Je l'ai trouvé en outre communes de Loreux, Vernou, — Lamotte-Beuvron, Chaumont-sur-Tharonne, Vouzon, — Mennetou, — Salbris, La Ferté-Imbault, St-Viâtre, Selles-St-Denis, Souesmes, Theillay, — Mur.

1007. C. fulva Hop. Juin. — Prés, R.

C^ne de Pruniers : Prairie spongieuse près et à l'est de Bâtarde.

C^ne de Villeherviers : Pâtureau du Clos-Thion près des Fontenils.

C^ne de Salbris : Bords du Naon près la passerelle posée à l'extrémité du chemin faisant suite à l'allée du château du Chesne.

C^ne de Souesmes : Prairie de la Boute-Morte bordant à l'est la route de Souesmes à Pierrefitte et spécialement aux bords du petit ruisseau qui la traverse et se jette dans la Boute-Morte.

Cne de Selles-St-Denis : Vallée de la petite Rère, rive droite, au bas de la route de Selles-St-Denis à Mennetou.

1008. C. distans L. Mai-juin.— Prés humides, fossés, C.

1009. C. binervis Smith. Juin-juillet. — Pacages spongieux, R.R.

Cne de Mur : Pacages spongieux bordant la route au bas de la chaussée de l'étang Maré, R.R.

1010. C. punctata Gaud. Mai-juin. — Pacages tourbeux, R.R.

Cne de Maray : Pacages tourbeux et marécageux à Daluet au sud des bâtiments.

1011. C. lævigata Sm. (*C. biligularis D.C.*) Mai-juin. — Fondrières et marécages.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Aulnaie du parc de Montevran, — prés spongieux au bas de l'étang des Morettes.

Cne de Vouzon : Marécages à Benoue, — sources de la Canne.

Cnes de Neung et de Montrieux : Bords du ruisseau qui, à Villemorand, sépare les communes de Neung et de Montrieux.

Cne de Montrieux : Bois spongieux bordant la

route de Vernou à Dhuizon près la route de Bracieux à Neung.

Cne de Pierrefitte : Bois de la rive droite de la Sauldre au-dessous de la Gravette,— bois spongieux bordant les prés de la rive droite de la Sauldre en amont de l'ancien moulin des Bois.

Cne de Souesmes : Pentes spongieuses et boisées de la rive gauche de la Sauldre en amont et en aval du pont de Pierrefitte, — marécages tourbeux de la petite Sauldre en se rapprochant des limites du département, — bois marécageux traversé par le ruisseau du Marais à Boisrosé, — pentes marécageuses et boisées entre la route de Souesmes à Ménestréol et la petite Sauldre.

Cne de Gy : Fondrières à deux endroits voisins du moulin Tardieu ou Lardilleux, — pâtureau du moulin Corbeau au milieu des *Osmunda regalis*, C.

Cne de Mur : Marécages boisés et tourbeux au-dessous de l'étang Maré, C.

1012. C. pseudocyperus L. Juin-juillet. — Bords des eaux et fossés marécageux, A.C.

Cne de Romorantin : Rouère de l'ancien étang de Beauvais.

Cne de Millançay : Ruisseau servant de limite à la commune de Millançay depuis l'étang de Lanoue jusqu'à l'étang de Theillay.

C^ne de Veilleins : Rouère de l'ancien étang Poulet, — bas de la chaussée de l'étang du Pavillon.

C^ne de Villeherviers : Fossé traversant le chemin du bourg au pont sur la Sauldre, — bords du Grand-Fossé au-dessous de la Doubletière.

C^ne de Maray : Ruisseaux tourbeux à Daluet.

C^ne de Villefranche : Contre-fossés et bords du canal du Berry entre Villebrette et l'Escouriou, fossé s'écoulant dans le marais Mazas.

C^nes de Neung et de Montrieux : Ruisseau au bas de Villemorand et séparant les deux communes.

C^ne de Villeny : Rive droite du ruisseau alimentant l'étang de Courbanton.

C^ne de Selles-sur-Cher : Bords du canal du Berry.

C^ne de Billy : Bords de la Sauldre au moulin de Larey.

C^ne de Gièvres : Bords du canal du Berry et dans ses contre-fossés, principalement à l'entrée des bois des Nouiës.

C^ne de Gy : Un des nombreux marais de la rive droite de la Croisne voisin de la Demanchère et peuplé de saules.

C^ne de Lassay : Mare derrière la ferme du château du Moulin.

C^ne de Mur : Mare au moulin Corbeau.

C^ne de Soings : Autour du lac.

1013. C. ampullacea Good. (*C. rostrata With.*) Mai-juin. — Étangs marécageux, R.R.

C^ne^ de Chaumont-sur-Tharonne : Rive droite de l'étang du moulin de Lamotte.

C^ne^ de Neung-sur-Beuvron : Étang de Vilcou, où je l'ai récolté à un moment où cet étang était à sec.

1014. C. vesicaria L. Mai-juin. — Bords des eaux, marécages, C.C.

1015. C. paludosa Good. (*C. acutiformis Ehrh.*) Mai.— Bords des eaux, C.

Nota. --- Je possède, récolté par M. Rimboux dans la petite île des Brésolles, commune de Pruniers, la var. *Kochiana* (*C. Kochiana D.C.*), mais je ne l'y ai pas trouvée.

1016. C. riparia Curt. Mai-juin. --- Bords des rivières, canaux, ruisseaux, C.

Je l'ai trouvé en 1861 à épi supérieur androgyne assez commun aux bords de la Croisne entre le gué et le pont de Gy.

1017. C. pseudo-nutans Boreau. (*Carex acuminata Reich., Icones floræ Germ., VIII, tab. 257 n° 645*). Mai-juin. --- Marécages inondés, R.R.

C^ne^ de Selles-St-Denis : Bas-fonds d'un pâtureau

découvert longeant au sud le chemin de Selles-St-Denis à Veur, au sud-ouest de la ferme de Sauldre.

Fleurit rarement et seulement quand le bas-fond marécageux où il végète est inondé. Je le considère comme un hybride du *C. paludosa* dont il a l'aspect et du *C. hirta* ou du *C. filiformis*, tous habitants de la contrée bien qu'à quelque distance. J'ai découvert ce *Carex* en mai 1869 et je l'ai envoyé sec puis vivant à M. Boreau qui y voyait incontestablement, m'écrivait-il (lettres des 15 mars 1870, 11 juin et 30 septembre 1873), le *Carex acuminata* figuré par Reichenbach dans ses *Icones fl. Germ.*, mais comme Reichenbach a reconnu que le *Carex acuminata* de ses *Icones* n'est pas celui de Willdenow, M. Boreau l'a inscrit dans son manuscrit sous le nom de « *Carex pseudo-nutans Bor.*, *Carex acuminata* « *Reich.*, *Icon. Germ. Cyp.* fig. 645 ! *Carex* « *nutans-procerior*, id. p. 27 et 28. » La description est suivie de l'observation suivante : « Le « fruit constamment hérissé le distingue des « *C. paludosa* et *C. nutans* dont il a l'aspect. Son « port est plus raide, ses feuilles plus étroites, « ses épis plus longs, ses fruits plus striés le « distinguent aussi du *Carex filiformis*. » Mais M. Boreau ne saurait admettre que la vacuité des akènes soit un signe certain d'hybridité.

Hybride ou non, ce *Carex* me paraît nouveau pour la flore de France.

Voici la description que j'ai faite sur le vif :

Souche : Longuement traçante.

Tige : Raide, haute de 6 à 7 décimètres, striée, lisse dans le bas, rude et à angles aigus dans le haut.

Feuilles : Carénées, très aiguës, scabres sur les bords, atteignant ou dépassant les épis.

Épis mâles : 3 à 4, bruns, aigus, dressés, rapprochés.

Épis femelles : 2, rarement 3, bruns, dressés, rapprochés entre eux et des épis mâles, le supérieur sessile, l'inférieur brièvement pédonculé.

Bractées : Non engaînantes, foliacées, rudes, striées, celle de l'épi inférieur atteignant ou dépassant les épis mâles.

Écailles des épis : Brunes à carène colorée se prolongeant en mucron, celles des épis mâles obtuses dans le bas, aiguës dans le haut, celles des épis femelles aiguës, atteignant ou dépassant les utricules.

Utricules : A 3 stigmates, velus, nerviés, ovoïdes, atténués insensiblement en un bec court.

Akènes : Constamment avortés.

1018. C. filiformis L. Juin. — Marécages, bords des eaux marécageuses.

C^ne de Lanthenay : Gardoir de l'étang de Courmin.

C^ne de Pruniers : *Marais Chaunet.*

C^ne de Villeherviers : Prés de la Chansonnerie, sur la rive droite de la Sauldre, — pré du Portail, en amont du parc sur la rive gauche du Riau-Mabon.

C^ne de Chaumont-sur-Tharonne : Étang du moulin de Lamotte, — étang de Quibus, c.c.

C^nes de Langon et Selles-St-Denis : Val de la petite Rère à droite et à gauche de la route de Selles-St-Denis à Mennetou. Dans les années humides les prairies en étaient littéralement couvertes ; il tend à disparaître depuis que la petite Rère est curée.

C^ne de Selles-St-Denis : Fossé longeant l'étang de Lanoue, rive gauche, et gardoir de cet étang.

C^ne de Salbris : Prolongement marécageux de la queue de l'étang de l'Ecluse, — bords du Naon en amont du pont construit sur le prolongement du chemin du château du Chesne.

C^ne de Villefranche : Prés entre Bouthiou et l'Épinière.

C^ne de Souesmes : Bords de la Boute-Morte dans un pré bordant l'ancien chemin de Pierrefitte à Souesmes, — rive gauche de la petite Sauldre entre le moulin de la Fosse-aux-Loups et la

limite du département de Loir-et-Cher,— vallée de la Boute-Morte à l'ouest de la route de Souesmes à Brinon.

Cne de Theillay : Prairie de la Rère entre les Anneaux et le moulin de Sangette.

Cne de Gièvres : *Fossé dans le Pré du Chêne-Rabâteux.*

Cne de Gy : Marais dans les landes de Chênemoireau et de Boureau, — marais de la rive droite de la Croisne entre le bourg de Gy et la Demanchère.

1019. C. hirta L. Mai-juin. —Lieux humides et sablonneux, c.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Scirpus compressus Pers. Commune de Celettes et Huisseau-en-Beauce, arr. de Blois et Vendôme (Franchet et Nouel).

Carex ligerica Gay. Avaray, arr. de Blois (Roger).

Carex paradoxa Willd. St-Lubin, arr. de Blois (Franchet).

Carex teretiuscula Good. Sargé, arr. de Vendôme (Legué).

Carex maxima Scop. Ruisseau d'Aigues-Vives, commune de Faverolles, arr. de Blois (moi-même).

CAREX DEPAUPERATA Good. Commune de Seur, arr. de Blois (Franchet).



F. CXI. GRAMINEÆ JUSS.

G. 407. LEERSIA Soland.

1020. L. oryzoides Soland. (*Phalaris oryzoides L.*) Juillet-septembre. — Bords des eaux, c., notamment :

Cne de Loreux : A Bellefontaine, mare bordant la route.

Cne de Vernou : Bords de la Bonneheure aux Augères, -- bords du Néant à Villeneuve.

Cne de Villeherviers : Bords de la Sauldre à Trécy et au-dessous, — bords de la Rère au-dessous du pont de la route de Romorantin à Theillay.

Cne de Chaon : Bords du Beuvron, rive gauche en amont et près du pont de la route de Vouzon à Pierrefitte.

Cne de Mennetou : Bords du canal du Berry, rive droite, en amont du pont du canal à Mennetou.

Cne de Villefranche : Bords du canal du Berry entre les ponts de Villebrette et de l'Escouriou, — île Delaune, aux bords d'un fossé.

C^ne de La Ferté-Beauharnais : Bords du Beuvron à La Ferté-Beauharnais.

C^ne de La Ferté-St-Cyr : Ruisseau traversant la route départementale n° 13 à la sortie d'un étang.

C^ne de Salbris : Prolongement marécageux de la queue de l'étang de l'Ecluse.

C^ne de Marcilly-en-Gault : Fossé d'écoulement au bas de la chaussée de l'étang de Bièvre,— fossé longeant des marécages à la queue de l'étang de la Gravelle, — bords de l'étang de Pointillon, — bords de l'étang de l'Aulnay.

C^ne de Pierrefitte : Ile de la Sauldre à Maubertin, — bords la Boute-Vive entre le pont et le gué de Cerbois.

C^ne de St-Viâtre : Ruisseau s'écoulant de l'étang de l'Artrée.

C^ne de Souesmes : Bords de la petite Sauldre près du Réau.

C^ne de Theillay : Ruisseau entre le bourg et le chemin de fer.

C^ne de Gièvres : Bords du canal du Berry en aval et près le pont de l'Escouriou, etc., — fosses près et à l'ouest de la Prévostière.

C^ne de Gy : Bords de la Croisne près de Pied-sauvron, etc.

C[ne] de Thésée : Les bords du Cher près du bac.

Je l'ai trouvé encore communes de Selles-St-Denis, — Lassay, Meusnes, etc.

G. 408. PHALARIS L.

1021. P. arundinacea L. Juin-juillet. — Bords des eaux, C.

G. 409. ANTHOXANTHUM L.

1022. A. odoratum L. Avril-mai. — Prés, pelouses, bois, C.C.

1023. A. Puelii Lec. et Lam. Juin-juillet. — Moissons des terrains sablonneux et frais, C.C.

G. 410. MIBORA P. Beauv.

1024. M. verna P. Beauv. (*Agrostis minima L., Mibora minima Coss. et Germ.*) Mars-mai. — Lieux sablonneux et incultes, C.C.

G. 411. CRYPSIS Schrad.

1025. C. alopecuroides Schrad. Août-octobre. — Terrains gras et frais, R.R.

C[ne] de Langon : Val du Cher, rive droite, en regard d'Olivet, et chemin faisant suite à celui des Tréchis.

C[ne] de St-Loup : Grèves du Cher, rive gauche, en face de l'église de St-Loup.

C[ne] de Villefranche : Bords du Cher, à l'abreuvoir

de Villebrette et bords d'un marécage près le pont du canal à Villebrette.

G. 412. PHLEUM L.

1026. P. pratense L. Juin-juillet. — Prés, pacages, C.C.

1027. P. Bœhmeri With. (*Phalaris phleoides L., Chilochloa Bœhmeri P.B.*) Juin-juillet. — Terrains calcaires, R.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Terrains calcaires et incultes bordant la route départementale n° 1 vers la Colinière, à 9 kilomètres de Romorantin, R.R.

Cne de Soings : Coteaux au nord et au nord-ouest du lac.

G. 413. ALOPECURUS L.

1028. A. pratensis L. Mai-juin. — Prés, C.C.

1029. A. agrestis L. Mai-juin. — A.C., mais dans les moissons des terrains calcaires surtout, ainsi :

Cne de Pruniers : Moissons de la Besaudière, de la Maison-Blanche, etc.

1030. A. geniculatus L. Mai-juillet. — Fossés, étangs desséchés, C.

1031. A. fulvus Smith. (*A. paludosus Mert et K.*) Mai-juillet. — Fossés, étangs desséchés, C.

G. 414. SETARIA P. Beauv.

1032. S. glauca P. Beauv. (*Panicum glaucum L.*) Août-septembre. — Cultures, champs après la moisson, A.C.

Cne de Pruniers : Terre de la Gascetière dominant la route départementale n° 1, — terres de la rive droite de la Sauldre en amont de Champleroy, — cultures à la Cornuère et à la Besaudière.

Cne de Villeherviers : Terre contiguë au gardoir de la Chansonnerie, — terre entre la Rère et la Doubletière.

Cne de Langon : Val du Cher.

Cne de Villefranche : Jardin de Montauger.

Cne d'Orçay : Jardins du bourg.

Cne de Gièvres : Cultures de la Grange de Rère bordant la route de Chabris, — rive droite du Cher près Claveau.

1033. S. viridis P. Beauv. (*Panicum viride L.*) Juillet-octobre. — Cultures, jardins, C.

1034. S. verticillata P. Beauv. (*Panicum verticillatum L.*) Juillet-août. — Cultures, jardins, C.

G. 415. PANICUM L.

1035. P. Crus-Galli L. Juillet-août. — Fosses, lits des étangs mis à sec, C.

Avec ou sans arêtes.

1036. P. sanguinale L. (*Digitaria sanguinalis Scop.*, *Dactylon sanguinale Vill.*) Juillet-octobre. — Vignes, cultures, c.

Var. *ciliare* (*Panicum ciliare Retz.*)

Cne de Billy : Vignes au Tertre-Blanc.

1037. P. glabrum Gaud. (*Digitaria glabra Rœm. et Sch.*, *Digitaria filiformis Kœl.*) Août-septembre. — Alluvions, champs sablonneux, A.C., notamment :

Cne de Romorantin : Pied du mur de l'hospice aux bords du chemin de Pruniers, — terres bordant la route de Villefranche.

Cne de Lanthenay : Culture à la Pesnière.

Cne de Villefranche : Val du Cher.

Cne de Soings : Champs au nord-ouest du lac, etc.

G. 416. CYNODON Pers.

1038. C. dactylon Pers. (*Panicum dactylon L.*, *Digitaria dactylon Scop.*) Juillet-août. — Lieux secs et sablonneux, c.

G. 417. ANDROPOGON L.

1039. A. ischæmum L. Juillet-août. — Terres calcaires ou voisines du calcaire, R.R.

Cne de Lanthenay : Marnières de Grangeneuve vers l'extrémité nord-nord-ouest de ces mar-

nières, R.R. (découvert par le facteur-rural M. Barry.) !

Cne de Gièvres : Chemin bas de la Loge, — *terrains mouvementés bordant au nord la route de Villefranche à Gièvres près la Planche-Morand, à 1 kilomètre du bourg.*

Cne de Soings : Pentes dominant l'ancien chemin de Soings à Contres au nord-ouest du lac.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

G. 418. PHRAGMITES Trin.

1040. P. communis Trin. (*Arundo Phragmites L.*) Juillet-septembre. — Bords des eaux, C.

G. 419. CALAMAGROSTIS Roth.

1041. C. Epigeios Roth. (*Arundo Epigeios L.*) Août-septembre. — Haies, bois, pâtureaux frais, C. surtout dans les terrains calcaires ou argileux.

G. 420. AGROSTIS L.

1042. A. alba L. Juillet. — Bruyères et pacages humides, C.

1043. A. vulgaris With. (*A. stolonifera L.*) Juin-juillet. — Pelouses, prés, C.

1044. A. canina L. Juin-juillet. — Prés humides, bords des étangs, C.

1045. A. Spica-venti L. Juillet. — Moissons, C.

1046. A. interrupta L. (*Apera interrupta P.B.*) Juin. — Moissons, chemins peu fréquentés, R.R.

Cne de Lanthenay : Vignes aux Verdons, — moissons des Étangs bordant le chemin de la Malicorne, — chemin de la forêt, — chemin entre des vignes et la partie méridionale des tailles du Lieu.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc.

Cne de Soings : Ancien chemin de Contres. — coteau à l'ouest du lac.

Cne de Noyers : Chemin bas au sud de la forêt de Grosbois à l'est et près des carrières de Belleroche.

G. 421. GASTRIDIUM Gaud.

1047. G. lendigerum Gaud. (*Milium lendigerum L.*) Août-septembre. — Terres incultes ou dépouillées de leurs récoltes, R.R.

Cne de Pruniers : Terre bordée au nord et à l'ouest par le pâtureau de la Chapelle.

Cne de Vernou : Terres entre l'Artivière et la Maison-Neuve.

Cne de Langon : Val du Cher, terre à l'angle de

deux chemins presque vis-à-vis la ferme des Brossards.

C^ne de Châtillon-sur-Cher : Rive droite de la Sauldre, dans le voisinage de la Cave, coteau dominant la vallée.

G. 422. ANTINORIA Parl.

1048. A. agrostidea Parl. (*Airopsis agrostidea D.C.*) Juin-août.— Bords des mares et surtout des étangs, c.c.

C^ne de Romorantin : Bords d'une fosse dans les bruyères de Chat-Lièvre.

C^ne de Lanthenay : Queue de l'étang de Courmin, — marais au bas de la chaussée de Courmin, — bords de l'étang de Nobière, — gardoir de l'étang Lanoue, — fosses entre les tailles du Lieu et la route de la forêt.

C^ne de Pruniers : Bords des étangs de la Cornuère, de Longueville, de Bâtarde.

C^ne de Veilleins : Bords des étangs du Lièvre, de l'Ardrole, Fleury, de la Pingottière, etc.

C^ne de Souvigny : Étang de Souvigny à la Chaussée.

C^ne de Vernou : Étang du Chant-des-Bois, etc.

C^ne de Selles-St-Denis : Fossé longeant au nord la route départementale n° 11 entre les bornes 12 et 13.

Cne de Gièvres : *Marais de Villefonduc.*

Cne de Lassay : Petit étang dans les bruyères près et à l'est du château du Moulin.

Cne de Mur : Étangs du bourg, — étangs de la ferme de la Chaussée, etc.

Je l'ai trouvé en outre communes de Loreux, — Neung-sur-Beuvron, — Salbris, Marcilly-en-Gault, St-Viâtre, — Gy, etc., etc. Je crois que tous les étangs de Sologne possèdent l'*Antinoria agrostidea.*

G. 423. CORYNEPHORUS L. Beauv.

1049. C. canescens L. Beauv. (*Aira canescens L.*) Juin-juillet. -- Sables incultes, C.

G. 424. AIRA L.

1050. A. caryophyllea L. Juin. — Pelouses, moissons maigres, C.

Var. *divaricata* (*A. patulipes Jord.*)

Est à peine une variété, je l'ai trouvée commune de Romorantin.

1051. A. multiculmis Dum. (*A. aggregata Tim.*) Juin. — Talus des fossés, moissons, A.C.

Cne de Romorantin : Talus d'un fossés aux Crottés.

Cne de Villeherviers : Talus de fossé du chemin longeant le parc des Roches.

Cne de Langon : Moissons bordant la prairie de la rive gauche de la petite Rère en amont du pont de la route de Mennetou à Selles-St-Denis.

Cne de Villefranche : Moissons bordant la route de Romorantin à Villefranche.

Cne de St-Viâtre : Moissons bordant l'étang Neuf.

Cne de Gy : Moissons bordant la route de Gy à Rougeou, à 1 kilomètre à peine du bourg de Gy.

1052. A. præcox L. (*Avena præcox P. de B.*) Mai-juin. — Terrains frais et sablonneux, A.C.

Cne de Lanthenay : Clairières de pins à Queue-de-Loup.

Cne de Millançay : Bords d'un taillis du Pâtis longeant la route départementale n° 1.

Cne Pruniers : Queue de l'ancien étang du Ponceau, — bois de pins bordant le chemin de Romorantin à Bâtarde.

Cne de Villeherviers : Terrains sablonneux à Queue-de-Loup.

Cne de Gy : Anciennes bruyères de Boureau.

G. 425. DESCHAMPSIA P. Beauv.

1053. D. cæspitosa P. Beauv. (*Aira cæspitosa L.*) Juillet. — Bruyères, fossés, bois frais, C.

1054. D. Thuillieri G.G. (*Aira discolor Thuill.*,

Aira uliginosa Weih.) Juin-juillet. — Fossés, marécages, queues des étangs, C.

Cne de Lanthenay : Marais et étangs des fermes de Courmin et des Bruyères, — *gardoir de l'étang Lanoue.*

Cne de Loreux : Queue de l'étang de Cantinet.

Cne de Millançay : Bords de l'étang de Malzoné, de l'étang Pondeux, etc.

Cne de Veilleins : Queue de l'étang Fleury.

Cne de Villeherviers : *Bords des étangs Bazin, des Gasts, Preneau.*

Cne de Selles-St-Denis : Prairie marécageuses de la rive droite de la petite Rère au bas et en aval de la route de Selles-St-Denis à Mennetou, C.C. avant le curage de la petite Rère.

Cne de Gy : Bords des marais dans les landes de Chênemoireau, etc.

Cne de Lassay : Bords de l'étang Neuf.

Je l'ai trouvé encore communes de Vernou, — Neung-sur-Beuvron, — Salbris, Marcilly-en-Gault, St-Viâtre, Souesmes, etc.

1055. D. flexuosa Gris. (*Aira flexuosa L.*) Juillet. — Bois, bruyères, C.

G. 426. AVENA L.

1056. A. fatua L. Juin. — Prés, moissons, A.C., ainsi :

Cne de Pruniers : Prés de l'Aubraye.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Bords des moissons du chemin bas entre le pont de Sauldre et la Cave.

1057. A. pubescens L. Juin. — Prés, bois, bruyères, A.C., ainsi :

Cne de Romorantin : Chemin voisin des anciennes marnières des Monteaux.

Cne de Pruniers : Pré de la cure appelé pré Vallois, — bords de la Sauldre, rive droite, au sud des Verrières.

Cne de Villeherviers : Pré de la Gaillardière entre le Riau-Mabon et un bois.

Cne de Selles-sur-Cher : Bois taillis traversé par la route de Selles à Blois entre Selles et la Sauldre.

Cne de Gièvres : Lisière septentrionale du bois du Poulinat.

Cne de Soings : Coteau au nord-ouest du lac dominant l'ancien chemin de Soings à Contres.

1058. A. pratensis L. Juin. — Coteaux secs des terrains calcaires, R.R.

Cne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc au nord de la route de Selles-sur-Cher à Billy.

Cnes de Billy et Châtillon-sur-Cher : Chemin limitant ces deux communes près et au nord de la route nationale n° 76.

G. 427. ARRHENATHERUM Mert. et K.

1059. A. elatius Mert. et K. (*Avena elatior L.*) Juin-juillet.— Haies, buissons, moissons, prés, C.

Var. *bulbosum* (*Arrhen. bulbosum Gaud.*, *Avena bulbosa Willd.*) — Moissons calcaires, R.

Cne de Pruniers : Moissons calcaires de la Besaudière et de la Maison-Blanche.

Nota. — J'ai reçu cet *Arrh. bulbosum* des terres de Villeneuve, commune de Vernou, mais je ne l'y ai pas vu.

G. 428. TRISETUM P. Beauv.

1060. T. flavescens P. Beauv. (*Avena flavescens L.*, *Trisetum pratense Pers.*) Juin. — Prés secs, C.

G. 429. HOLCUS L.

1061. H. lanatus L. (*Avena lanata Kœl.*) Juin-juillet. — Prés, C.

1062. H. mollis L. (*Aira mollis Kœl.*) Juillet. — Prés, moissons, bois de pins, C.

G. 430. KŒLERIA Pers.

1063. K. cristata Pers. (*Aira cristata L.*, *Poa cristata Willd.*) Juin. — Pelouses sèches, bruyères, A.C., notamment :

Cne de Romorantin : *Bruyères des Monteaux* (défrichées).

Cne de Millançay : Ados du fossé méridional du taillis bordant la route départementale n° 1 sur la hauteur du Pâtis.

Cne de Pruniers : Bords du chemin entre les Brésolles et le pont de Pruniers, — petit pâtureau de la Cornuère, — anciennes marnières de la Pomerie.

Cne de Villeherviers : Bas de la côte à l'est du parc du Portail.

Cne de Villefranche : Pelouses près Ste-Marthe.

Cne de Gièvres : Bords du chemin de la Loge en se rapprochant des affleurements calcaires.

G. 431. CATABROSA P. Beauv.

1064. C. aquatica P. Beauv. (*Aira aquatica L.*)
Juin. — Marécages, bords des eaux, A.R.

Cne de Millançay : Ruisseau dans la prairie de Villeloup près la fontaine, — tourbières à la queue de l'étang de Theillay.

Cne de Maray : Ruisseaux tourbeux à Daluet.

Cne de Gièvres : Fondrières bordant la route de Pruniers à Chabris et contiguës au pâtureau de la Grange de Rère.

Cne de Soings : Bords du lac vers le nord.

Cne de Chémery : Fontaine du ruisseau de Grenouillet.

G. 432. GLYCERIA R. Br.

1065. G. fluitans R. Br. (*Festuca fluitans L.*) Mai-juin. — Fossés inondés, mares, C.

1066. G. plicata Fries. Juin. — Fossés tourbeux, R.R.

Cne de Maray : *Fossé au sud et au bas de la Peladière*, — fossés tourbeux à Daluet.

1067. G. aquatica Wahl. (*S. spectabilis M. et K.*, *Poa aquatica L.*) Juin. — Bords des eaux, A.C., ainsi :

Cne de Romorantin : Bords de la Sauldre.

Cnes de Villefranche et de Gièvres : Bords du canal du Berry.

G. 433. POA L.

1068. P. annua L. Avril-octobre. — Cultures, pelouses, cours, rues, C.C.

1069. P. nemoralis L. (*Poa cinerea Vill.*) Juillet. — Bois, pâturages, C.

1070. P. serotina Ehrh. (*Poa palustris L.*, *Poa fertilis Host.*) Mai-juin. — Prairies humides, R.

Cne de Romorantin : Ile des Poulies.

Cne de Villeherviers : Pré de la rive droite de la Sauldre en amont de Moulin-Neuf.

Cne de Maray : Pacage tourbeux à Daluet.

Cne de Villefranche : Grèves de la rive droite du Cher en amont du pont de St-Julien-sur-Cher.

Cne de Soings : Bords de la Croisne entre sa source et le moulin Hadry.

1071. P. bulbosa L. Mai. — Lieux secs et incultes, vieux murs, c.

1072. P. compressa L. Juin-septembre. — lieux secs, murs, c.

1073. P. pratensis L. Mai-juin. — Prés, pâturages, c.

1074. P. trivialis L. Juin. — Prés, moissons, c.

G. 434. ERAGROSTIS Link.

1075. E. megastachya Link. (*Briza Eragrostis L., Poa megastachya Kœl.*) Août-septembre-octobre. — Lieux cultivés, jardins, vignes, c., ainsi :

Cne de Romorantin : Vignes situées entre le faubourg de Blois et d'Orléans, c.c.

Cne de Lanthenay : Environs de la Lambinière, c.

Cne de Vernou : Jardin du presbytère.

Cne de Villefranche : Jardins de l'Escouriou, de la Commanderie, de la Richaudière.

Cne de Marcilly-en-Gault : Le bourg.

C^ne^ de Selles-sur-Cher : Terres de la Thizardière sises au nord du canal du Berry.

C^ne^ de Meusnes : Ferme de Quinçay, autour des bâtiments.

1076. E. pilosa P. Beauv. (*Poa pilosa L., Eragrostis verticillata R. et Sch.*) Août-septembre. — Lieux sablonneux et inondés pendant l'hiver.

C^nes^ de Romorantin et Villefranche : Vignes et cultures à la Richaudière.

C^ne^ de Lanthenay : Chemin des Grands-Guideaux en descendant vers le Grand-Vauvert.

C^ne^ de Châtres : Ile du moulin Boutet.

C^nes^ de La Chapelle-Montmartin, Langon, St-Julien, Villefranche, Gièvres : Grèves du Cher.

G. 435. BRIZA L.

1077. B. media L. Mai-juin. — Pacages, C.

1078. B. minor L. (*B. virens D.C.*) Juin-juillet. — Moissons, champs, R.

C^ne^ de Lanthenay : Environs du Grand-Vauvert.

C^ne^ de Pruniers : Moissons de la Gascetière, — moissons dans l'ancien pré des Verrières.

C^ne^ de Villeherviers : *Terres de la rive gauche de la Beauce au Pont-Gitton, entre un marais et la route de Salbris,* — moissons de Balletan sur

la rive gauche de la Sauldre, — moissons bordant la route de Theillay et le Grand-Fossé entre les bornes 7 et 8.

C^ne de Marcilly-en-Gault : Moissons bordant la route de Loreux à Marcilly au bas de la descente de Bourg-Nouveau.

C^ne de Gy : Moissons bordant la route de Gy à Rougeou à moins de 1 kilomètre de Gy.

G. 436. MELICA Retz.

1079. M. uniflora Retz. Mai. — Pâtureaux, bois, A.C. Observé notamment :

C^ne de Millançay : Forêt de Bruadan à la Californie.

C^ne de Pruniers : Bois de l'Abbaye, — pâtureaux de Longueville et de la Cornuère.

C^ne de Villeherviers : Bas du parc du Portail, C.C.

C^ne de St-Julien : Bois à l'est d'Olivet.

C^ne de St-Loup : Bois de Sauveterre et de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup, — bois du Fondereau, — bois bordant le ruisseau de la Grange.

G. 437. SCLEROPOA Gris.

1080. S. rigida Gris. (*Poa rigida L.*, *Festuca rigida Kunth.*) Juin. — Lieux secs et pierreux, principalement dans les terrains calcaires, A.R.

C^ne de Pruniers : Abords d'une fosse à l'Abbaye.

C^ne de Selles-sur-Cher : Culées du pont-canal.

C^ne de Billy : Carrières du Tertre-Blanc.

C^ne de Gièvres : Terres calcaires à Jaugy, — champ des Calabres.

C^ne de Noyers : Terres au sud de la forêt de Grosbois près et à l'est des carrières de Belleroche.

G. 438. DACTYLIS L.

1081. D. glomerata L. (*Festuca glomerata Vill.*) Juin. — Prés, c.c.

G. 439. MOLINIA Mœnch.

1082. M. cærulea Mœnch. (*Aira cærulea L., Melica cærulea L., Festuca cærulea D.C.*) Juillet-août. — Prés et bruyères humides, c.

G. 440. DANTHONIA D.C.

1083. D. decumbens D.C. (*Festuca decumbens L., Poa decumbens Scop.*) Juin. — Pâturages, bruyères, pelouses des bois, c.

G. 441. CYNOSURUS L.

1084. C. cristatus L. Juin. — Prés secs, c.

G. 442. VULPIA Soy-Willm.

1085. V. pseudo-myuros Soy-Willm. Juillet. — Chemins et champs sablonneux, c.c.

1086. V. sciuroides Gmel. Juin. — Chemins sablonneux, bords des bois de pins, c.

1087. V. myuros Rchb. (*V. ciliata Link*) Juin. — Terrains calcaires, secs et incultes, R.

Cne de Billy : Terres calcaires principalement au Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : *Terres incultes et calcaires bordant la route de Romorantin à Selles-sur-Cher, à 9 kilomètres environ de Romorantin.*

Cne de Soings : Coteau au nord du lac.

Cne de Chémery : Place du Grand-Beaumont près de terres cultivées.

Cne de Noyers : Terre à l'angle de deux chemins bordant à l'ouest la carrière de Belleroche et à l'est la forêt de Grosbois.

1088. V. bromoides Rchb. (*V. uniglumis Parl., Festuca bromoides L.*) Mai-juin. — Lieux stériles.

Cne de Pruniers : Terres au nord du pâtureau de Longueville.

Cne de Salbris : Terrains sablonneux du champ de foire de Salbris contigus à la gare.

Cne de Gièvres : Bords du chemin de l'Escouriou à Jaugy et à la Loge, un peu à l'est des affleurements calcaires.

Cne de Gy : Terres dans la région des marais de la rive droite de la Croisne surtout aux environs de la Demangère, A.C.

Cne de Soings : Coteau au nord du lac.

G. 443. FESTUCA Sibth.

1089. F. tenuifolia Sibth. Juin. — Lieux incultes, bords des chemins sablonneux, C.

1090. F. ovina L. Mai-juin. — Lieux incultes, landes, C.

1091. F. duriuscula L. Juin. — Prés secs, lieux incultes, C.

Var. à épillets pubescents, R.R.

Cne de Villeherviers : Bruyères de la Gaillardière bordant le chemin de la Fringale près le Riau-Mabon.

1092. F. rubra L. Juin. — Prés, pacages, C.

1093. F. pratensis Huds. Juin-août. — Prés humides, C.

1094. F. gigantea Vill. (*Bromus giganteus* L.) Juillet-septembre. — Lieux ombragés et humides, R.R.

Cne de Pruniers : Haie du jardin du Grand Marmagne.

Cne de Châtres : Au bas de la route de Mennetou à Châtres sur le bord d'un petit ruisseau s'écoulant sous le canal du Berry un peu avant Châtres.

C^ne de St-Julien : Pentes à mi-côte dans un bois sis au sud et près de la route de St-Julien à St-Loup, vis-à-vis Olivet.

C^ne de St-Loup : Ravins et fossés dans les bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup,— bords du Roulier près la ferme du Roulier.

G. 444. BROMUS L.

1095. B. tectorum L. Juin. — Murs, lieux secs et stériles, c.

1096. B. sterilis L. Mai-juin.— Lieux stériles, pied des haies, c.

1097. B. maximus Desf. Juin. — Décombres, bords des chemins.

C^ne de Noyers : Moissons du val du Cher au bas et près de la gare de St-Aignan-Noyers et contigus à un bois.

C^ne de Thésée : Bords d'un sentier entre le Cher et la route de St-Aignan à Tours, à moins de 1 kilomètre en aval de Thésée.

1098. B. asper L. Juillet. — Bois, bords des ruisseaux ombragés, moissons fraîches, c. Je l'ai récolté notamment :

C^ne de St-Julien : Bords du ruisseau traversant le bois sis au sud de la route de St-Julien à St-Loup, vis-à-vis Olivet.

Cne de St-Loup : Bois de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup, — bords du Roulier.

Cne de Gièvres : Moissons de la Berrerie, — large fossé d'enceinte au nord et près de la Grange de Rère.

1099. B. erectus Huds. Juin — Bords des champs, prés secs, levées du canal du Berry, C.

G. 445. SERRAFALCUS Godr.

1100. S. secalinus Godr. (*Bromus secalinus L.*) Juin. — Moissons, C.

1101. S. arvensis Godr. (*Bromus arvensis L.*) Juillet-août. — Moissons, A.C.

1102. S. commutatus Godr. (*Bromus commutatus Schrad.*) Juin. — Moissons, prés, C.

1103. S. mollis Parl. (*Bromus mollis L.*) Mai-juin. — Bords des chemins, prés, C.

G. 446. HORDEUM L.

1104. H. murinum L. Juin.— Bords des haies et des murs, C.C.

1105. H. secalinum Schreb. (*H. pratense Huds.*) Juin-juillet. — Prairies, C.

G. 447. AGROPYRUM P. Beauv.

1106. A. repens P. Beauv. (*Triticum repens L.*) Juin. — Champs, bords des chemins, C.

1107. A. caninum Rœm. et Sch. (*Triticum caninum Huds., Elymus caninus L*). Juin.— Haies, bois, pâtureaux, c.

G. 448. BRACHYPODIUM Rœm. et Sch.

1108. B. sylvaticum Rœm. et Sch. (*Triticum sylvaticum D.C.*) Juillet. — Haies, bois, pâtureaux, c.

1109. B. pinnatum P. Beauv. (*Triticum pinnatum D.C., Bromus pinnatus L.*) Juillet. — Haies, bois, pâtureaux, c.

G. 449. LOLIUM L.

1110. L. perenne L. Juin-septembre.

Var. à épis grêles et lâches (*Lolium tenue L.*) et à épis formés d'épillets contigus et disposés sur deux rangs (*Lolium cristatum Pers.*)

1111. L. italicum Al. Br. Juin-octobre. — Prairies, pacages. (Introduit par la culture).

Cne de Romorantin : Prés de la Nasse dans le bas du faubourg d'Orléans.

Cne de St-Julien : Bois au sud de la route de St-Julien vis-à-vis Olivet, c., dans les prairies artificielles.

1112. L. multiflorum Lam. Juin-juillet. — Terres cultivées, c.

1113. L. strictum Presl. (*L. rigidum Gaud.*) Juin.

Cne de Salbris : Terres incultes et sablonneuses du champ de foire contiguës à la gare, R.R.

Cne de Soings : Coteau au nord du lac, R.R.

1114. L. temulentum L. Juillet-septembre.— Moissons, C.

J'ai trouvé la variété sans arêtes (*L. arvense With.*)

Cne de Villeherviers : Moissons bordant la route de la Fringale entre le chemin de la ferme de Forêts et la prairie traversée par le Riau-Mabon.

G. 450. GAUDINIA P. Beauv.

1115. G. fragilis P. Beauv. (*Avena fragilis L.*) Mai-septembre. — Bords des chemins, R.

Cne de Romorantin : *Bords du chemin faisant suite à la rue de Launay* (terrains transformés), — lisières de prés hauts entre les faubourgs d'Orléans et de Blois.

Cne de Lanthenay : Bords de la route de la forêt, çà et là depuis Bel-Air jusqu'à l'allée de la ferme des Bruyères.

Cne de Vernou : Bords de la route de Romorantin vers Mariaville.

Cne de Villeherviers : Val du Riau-Mabon près le chemin de la Fringale.

Cne de Villefranche : Ile de l'Escouriou.

Cne de Billy : Pelouse derrière la ferme du Four, — gazons de la route longeant le 1er bois qui la borde en allant de Billy à Rougeou.

Cne de Gièvres : Fossé sud de la route départementale no 1, à 9 kilomètres environ de Romorantin.

G. 451. NARDURUS Rchb.

1116. N. tenellus Rchb. (*Festuca tenuifolia Schr.*, *Triticum nardus D.C.*) Juin. — Lieux secs et calcaires, A.R.

Cne de Pruniers : Terres calcaires de la Maison-Blanche, R.R.

Cne de Selles-sur-Cher : Terres calcaires bordant la route nationale 156 et contiguës à un bois taillis.

Cne de Billy : Le Tertre-Blanc.

Cne de Gièvres : Terres calcaires de Jaugy, — champs des Calabres, — *terres calcaires bordant la route départementale no 1, à 9 kilomètres environ de Romorantin.*

Cne de Châteauvieux : Coteau de Péquignon.

Cne de Noyers : Carrières de Belleroche.

1117. N. Lachenalii Godr. (*Triticum tenuiculum Lois.*) Juin. — Terrains sablonneux et incultes, A.C., notamment :

C^ne de Romorantin : Clairières de bois de pins bordant la route vis-à-vis le parc de Beauvais.

C^ne de Pruniers : Champs bordant le chemin de Pruniers à Chênemoireau vis-à-vis un bois de pins de la Robinière.

C^ne de Villefranche : Ancienne sablière de l'administration vis-à-vis l'Escouriou.

C^ne de St-Julien : Grèves du Cher.

C^ne de Salbris : Terrains du champ de foire contigus à la gare du chemin de fer et à un bois de pins, avec sa forme rameuse.

C^ne de Pierrefitte : Champ contigu à la forge de l'Ardoise, entre la Sauldre et la route de Salbris à Pierrefitte.

C^ne de Selles-St-Denis : Terres incultes bordant en contre-bas la route départementale n° 11 et la rive droite de la Sauldre en amont du pont sur la Sauldre.

C^ne de Gy : Bois de pins bordant les bruyères de Boureau.

C^ne de Soings : Bois de pins à l'ouest du lac.

G. 452. NARDUS L.

1118. N. stricta L. Juin-juillet. — Bruyères et bords des chemins sablonneux, C.C.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

CRIPSIS SCHÆNOIDES Lam. Commune de Vineuil, arr. de Blois (Segret).

TRAGUS RACEMOSUS Hall. Sables de la Loire, arr. de Blois (Franchet).

MILIUM EFFUSUM L. Parc du château de Cheverny, arr. de Blois (moi-même).

POA SUDETICA Haenke. Parc de Cheverny, arr. de Blois (Franchet).

omis. Festuca heterop[hylla] AC environs de Lan[...] et arr. Vendô[me] v. fl. L.-e.-C. de Franch[et]

FESTUCA ARUNDINACEA Schreb. Parc de Cheverny, arr. de Blois (Franchet).

BROMUS MADRITENSIS L. Blois (moi-même).

TRITICUM OVATUM G.G. (*Ægilops ovata L.*) Gué du Loir, arr. de Vendôme (Franchet).

TRITICUM VULGARI-OVATUM G.G. (*Ægylops*). Gué du Loir, arr. de Vendôme (Franchet et Nouel).

Nota. — Le *Ventenata avenacea Kœl.* (*Avena tenuis Mœnch.*), récolté dans un champ bordant la route de Blois à Romorantin entre les bornes kilométriques 17 et 18, n'a pas été revu.

L'*Avena orientalis Schreb.* se trouve dans presque tous les champs d'avoine cultivés.

Les *Hordeum*, *Secale cereale* et *Triticum* sont cultivés dans les environs de Romorantin.



F. CXII. FILICES JUSS.

G. 453. OPHIOGLOSSUM L.

1119. O. vulgatum L. Juin-juillet. — Prés, bruyères, pâtureaux.

Cne de Pruniers : Pré de la cure autour de bas-fonds, — petit pâtureau de la Cornuère autour de bas-fonds, — pré de la Cigogne, — prés de la rive gauche du ruisseau de Bâtarde en amont et en aval du gué que traverse le chemin de Longueville à la Cornuère,— bruyères de Longueville traversées par le même chemin et au sud de ce chemin, R.R.

Cne de Villeherviers : Pacage de la rive gauche de la Rère à 200 mètres à peine du pont de la route de Romorantin à Theillay.

Cne de Villefranche : *Patureau de Montauger* (a été défriché),— prairie du val du Cher à l'Escouriou.

Cne de Lanthenay : Prairie de la rive gauche de la Nasse à la 1re arche. De ces deux dernières localités je l'ai reçu vivant, mais je ne l'ai pas vu sur place.

Cne de Billy : Prairie du parc du château de Billy. Deux feuilles fertiles se sont développées côte à côte sur la fronde stérile de l'un des échantillons de ce parc.

Cne de Gièvres : Pré du val du Cher bordé au nord et à l'ouest par le ruisseau traversant la route de Gièvres à Chabris, — prairie contiguë au bois du Poulinat.

G. 454. OSMUNDA L.

1120. O. regalis L. Juin-septembre.— Terrains marécageux ou tourbeux, C., notamment :

Cne de Romorantin : Ile de Mousseaux, R.R.

Cne de Loreux : Prairie de Bellefontaine entre la cour et la petite Beauce.

Cne de Millançay : Bords de la Bonneheure un peu en amont des Augères, C.

Cne de Pruniers : Prairie marécageuse à l'est et près de Bâtarde, — bords de la Sauldre, rive gauche, entre les Brésolles et la Buissonnière.

Cne de Veilleins : Fondrières du Pavillon, — clairière humide de bois dans l'ancien étang Perreux ou Peneux, entre le Placeau et la Carelle, R.R. (Barry) !

Cne de Vernou : Marécages bordant la rivière du château de la Borde en amont et à près de 1 kilomètre du château.

Cne de Villeherviers : Bords du Riau-Mabon dans les prés contigus du parc du Portail, C.,— rive droite du Grand-Fossé dans le pâtureau de la Doubletière, C.C.

C^{ne} de Chaumont-sur-Tharonne : Aulnaie du parc de Montevran.

C^{nes} de Lamotte, Chaon, Vouzon : c.

C^{ne} d'Yvoy : Parties basses et spongieuses de la taille de la Garenne à Villebourgeon.

C^{ne} de Montrieux : Bords de la route départementale n° 12 entre le Beuvron et l'allée de Courbanton.

C^{ne} de Salbris : Parc de Rivaude, — bords du Méant.

C^{ne} de La Ferté-Imbault : Prairie de la ferme du Muan traversée par le Méant, — bords de la route de Romorantin à Theillay, parmi les *Myrica Gale*.

C^{ne} de Pierrefitte : Val de la Boute-Vive.

C^{ne} de St-Viâtre : Bords du Méant, — îlot d'aulnes à droite de la route de St-Viâtre à Chaumont-sur-Tharonne avant la vallée du Néant, — bois spongieux entre Solvain et Favelle.

C^{ne} de Selles-St-Denis : Bords du chemin de Veur à Selles-St-Denis, à peu près à la hauteur de la ferme de Sauldre.

C^{ne} de Souesmes : Terrains spongieux de la rive gauche de la grande Sauldre en amont et surtout en aval du pont de Pierrefitte, — bords de la petite Sauldre dans le parc du château de Soues-

mes, — bois marécageux de la ferme de Boisrosé traversé par le ruisseau le Marais, — terrains spongieux de la rive gauche de la petite Sauldre depuis le moulin de la Fosse-aux-Loups jusqu'à la limite du département.

Cne de Theillay : Vallée de la Rère entre le Cerceau et le moulin de Sangette.

Cne de Selles-sur-Cher : Abords du moulin de Cluseur, val de la Sauldre, rive gauche.

Cne de Gièvres : Bas-fonds marécageux et boisé bordant la route de Gièvres à Selles-sur-Cher vis-à-vis les Nouïes, — marécages boisés aux Petits-Étangs.

Cne de Gy : Fondrières et pacages marécageux au moulin Corbeau et au moulin Tardieu ou Lardilleux, — marais boisé de la rive droite de la Croisne.

Cne de Lassay : Pâtureau du château du Moulin.

Cne de Mur : Marécages boisés au-dessous de l'étang Maré, — marécage boisé à l'est et près du château de Fontjouan.

Je l'ai trouvé en outre communes de Langon, Maray, — Neung-sur-Beuvron, Villeny, — La Ferté-St-Cyr, — Soings.

Dans les stations où l'*Osmunda* prend de grandes proportions, sa tige se termine souvent par des

feuilles stériles et les fructifications qui forment ordinairement un épi terminal se trouvent recouvrir plus ou moins les feuilles inférieures.

G. 455. CETERACH Willd.

1121. C. officinarum Willd. Mai-octobre. — Vieux murs.

Cne de Romorantin : Contrefort méridional de l'ancienne chapelle de St-Fiacre et puits au nord de cette chapelle, — puits du jardin de l'hospice, — *mur bordant le chemin de Romorantin à Mousseaux sur la limite des communes de Romorantin et Lanthenay.*

Cne de Lanthenay : Mur à l'entrée du jardin de Gombault.

Cne de Villeherviers : *Côté extérieur du mur septentrional du cimetière de Villeherviers* (mur détruit depuis plusieurs années).

Cne de Langon : Contreforts méridionaux de l'église de Langon.

Cne de Maray : Contrefort et mur de l'église regardant le nord.

Cne de Lassay : Mur méridional dans la cour d'une maison à cheminées rondes à l'entrée du bourg.

Cne de Mur : Mur des fossés du château de la Morinière.

G. 456. POLYPODIUM L.

1122. P. vulgare L. Octobre. — Murs, bois, haies regardant le nord, A.C.

Je l'ai trouvé notamment communes de Romorantin, Lanthenay, Loreux, — Mennetou, — Villeny, — La Ferté-Imbault, Orçay, Selles-St-Denis, Souesmes, Theillay, — St-Loup.

J'ai récolté un échantillon dont l'une des feuilles était bifurquée à son extrémité supérieure et dont chaque bifurcation continuait la feuille.

G. 457. ASPIDIUM Dœll.

1123. A. aculeatum Dœll. Juin-octobre. — Bois, ravins, R.R.

Var. *vulgare G.G.*

C^ne^ de Lanthenay : Puits de la ferme de Bruly où le facteur-rural, M. Barry, me l'a signalé (2 pieds seulement très petits). Je l'ai recherché sans le trouver aux environs de Bruly.

C^ne^ de St-Julien : Bois au sud de la route de St-Loup à St-Julien dans la partie en pente regardant le nord vis-à-vis l'ancien couvent d'Olivet.

Var. *angulare G.G.*

C^ne^ de Maray : Ravin bordant la route entre les Gouards et la vallée du Cher à l'est en descendant.

Cne de St-Loup : Bois et pâtureaux de la côte du Cher entre Sauveterre et St-Loup et notamment dans les petits ravins bordant le chemin descendant au gué de l'ancien moulin de Sauveterre.

J'y ai remarqué : 1° des tiges bifurquées, chaque bifurcation mesurant de 25 à 30 centimètres; 2° des segments primaires supérieurs terminés par de petites bifurcations ; 3° des segments secondaires plus larges, plus espacés surtout dans les segments primaires inférieurs ; 4° des tiges à segments secondaires rapprochés, allongés et rappelant l'*Aspidium hastulatum Tin.*

G. 458. POLYSTICUM Roth.

1124. P. Thelypteris Roth. Juillet-septembre. — Lieux tourbeux et marécageux.

Cne de Vernou : Bords du Néant (Segret).

Cne de Villeherviers : Bords du Riau-Mabon dans les prés contigus au bas du parc du Portail, — val de la Sauldre, rive droite, au bas du presbytère, au pied de talles d'aulnes.

Cne de Maray : Prés et ruisseaux tourbeux à Daluet.

Cne de Marcilly-en-Gault : Marécages à la queue de l'étang de la Gravelle près Boisquillon.

Cne de St-Viâtre : Marécages à la queue de l'étang de Favelle.

C^ne^ de Souesmes : Rive droite de la petite Sauldre immédiatement au-dessous de la Fosse-aux-Loups, — rive gauche de la petite Sauldre au gué du Réau et entre ce gué et le moulin de la Fosse-aux-Loups.

C^ne^ de Gièvres : *Bords de l'arcade de la route de Gièvres aux Nouïes au bas des Petits-Etangs*, — marécage boisé au nord et près des Petits-Étangs.

C^ne^ de Gy : Plusieurs des nombreux marais de la rive droite de la Croisne entre le bourg de Gy et la Demangère, — bords de la Croisne en amont du moulin Rideau.

C^ne^ de Mur : Bruyères spongieuses et îlot d'aulnes au nord de l'étang Maré.

C^ne^ de Soings : Bords de la Croisne entre sa source et le moulin Hadry.

C^ne^ de Châtillon-sur-Cher : Prés marécageux de la Sauldre, rive droite, en amont de la Cave.

Un échantillon du *P. Thelypteris*, que je suppose récolté aux bords du Riau-Mabon, a les lobes de ses feuilles dentés.

1125. P. Filix-mas Roth. Mai-octobre. — Haies, bois, C.

1126. P. spinulosum D.C. Juin-septembre. — Bois humides, terrains spongieux, A.C., ainsi :

C^ne^ de Loreux : Aulnaie bordant les prés de la petite Beauce près de la Moutonnerie.

C^ne^ de Millançay : Fossés bordant la route de Millançay à Vernou.

C^ne^ de Pruniers : Bois bordant le ruisseau de Bâtarde au-dessous de Bâtarde, — bords de la Sauldre, rive gauche, entre les Brésolles et la Buissonnière.

C^ne^ de Veilleins : Clairières humides de bois dans l'emplacement de l'ancien étang Peneux ou Perreux entre le Placeau et la Carelle, R.R.

C^ne^ de Vernou : Bois marécageux bordant le ruisseau qui descend au château de la Borde, à moins de 1 kilomètre en amont du château, — marécages boisés au bas de la chaussée de l'étang de Theillay, — marécages aux Augères.

C^ne^ de Villeherviers : Bords d'un marais dans le pâtureau de la Doubletière.

C^ne^ de Lamotte-Beuvron : Bords d'un ruisseau à la Saunerie.

C^ne^ d'Yvoy-le-Marron : Partie basse et spongieuse de la taille de la Garenne près de Villebourgeon.

C^ne^ de La Chapelle-Montmartin : Tailles de Ruines sur les limites du département.

C^ne^ de Langon : Parc du château de Préjeux.

C^ne^ de Maray : Terrains tourbeux à Daluet.

C^ne de Neung-sur-Beuvron : Marécages au bas de Villemorand, — bois entre deux étangs vis-à-vis le Grand-Soupeau.

C^ne de Montrieux : Marécages au bas de Villemorand.

C^ne de Villeny : Rive droite du ruisseau alimentant l'étang de Courbanton au bas de la route de La Marolle à Villeny, — environs du petit Collier.

C^ne de Salbris : Parc du château de Rivaude.

C^ne d'Orçay : Bords d'une mare au Grand-Village.

C^ne de Pierrefitte : Pentes spongieuses de la rive droite de la Sauldre en amont de l'ancien moulin des Bois.

C^ne de St-Viâtre : Ilot d'aulnes à droite de la route en allant de St-Viâtre à Chaumont près le pont de Cholet.

C^ne de Souesmes : Bords d'un ruisseau s'écoulant dans la grande Sauldre au sud de Falaze, — terrains spongieux près le moulin de la Fosse-aux-Loups, — bois marécageux de la ferme de Boisrosé traversé par le ruisseau le Marais.

C^ne de Selles-sur-Cher : Marécages bordant le chemin en arrivant au moulin de Cluseur, rive gauche de la Sauldre.

C^ne de Gy : Marais boisé de la rive droite de la Croisne à 500 mètres en amont de Piedsauvron,

— marécages spongieux et boisés du pâtureau du moulin de Lardilleux et du moulin Corbeau.

Cne de Lassay : Fosse d'écoulement de l'étang Pâris, — fausse rivière du moulin Bezard, — marais derrière la ferme du château du Moulin.

Cne de Mur : Pentes boisées au bas de l'ancien étang Poulet, — bois d'aulnes au-dessous de l'étang de Bordebure, — marécages tourbeux et boisés au-dessous de l'étang Maré.

G. 459. CYSTOPTERIS Bernh.

1127. C. fragilis Bernh. Mai-juin. — Ravins ombragés, haies, R.R.

Cne de Lanthenay : Ados du fossé méridional de l'allée de Gombault au pied de la haie, à moitié chemin environ de l'allée. 1 seul pied.

Cne de St-Loup : 1er ravin naissant au bas de la route de Sauveterre à St-Loup, près de Sauveterre, et 2e ravin traversé par la même route, là où l'on a érigé une croix. Ce ravin se continue en changeant de direction pour descendre dans le val du Cher, R.R.

G. 460. ASPLENIUM Bernh.

1128. A. Filix-fœmina Bernh. Juin-août. — Bois marécageux, terrains spongieux, A.C., ainsi :

Cne de Millançay : Fossés de la route de Millançay à Vernou.

Cne de Pruniers : Bords d'un pré spongieux à l'est et près de Bâtarde, — bords de la Sauldre, rive gauche, entre les Brésolles et la Buissonnière.

Cne de Veilleins : Haie et fossé descendant de Roseraie au petit étang de Roseraie.

Cne de Vernou : Marécages du ruisseau du parc du château de la Borde, dans les bois, à 1 kilomètre à peine en amont de ce château.

Cne de Lamotte-Beuvron : Bords du ruisseau à la Saulnaie.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Aulnaie du parc du château de Montevran.

Cne de Vouzon : Bords de la Canne au petit Cansle, — bords du ruisseau coulant de Cosseneux à Bezon.

Cne d'Yvoy-le-Marron : Taille de la Garenne dans sa partie basse et spongieuse près de Villebourgeon.

Cne de La Chapelle-Montmartin : Taille de Ruines sur les limites des départements de Loir-et-Cher et de l'Indre.

Cne de Châtres : Bords du ruisseau de Perreux.

Cne de Langon : Fossés à Bruleteau, — parc de Préjeux.

Cne de Maray : Fossés tourbeux à Daluet.

Cne de St-Loup : Pâtureau de la rive droite du ruisseau de la Grange immédiatement en amont du bois du Fondereau. Dans ce pâtureau j'ai trouvé la variété *fissidens Dœl* que j'ai transportée dans mon jardin où elle s'est maintenue pendant dix ans.

Cne de Neung-sur-Beuvron : Bois entre deux étangs vis-à-vis le Grand-Soupeau, — bords du ruisseau de Villemorand.

Cne de Montrieux : Bords du ruisseau de Villemorand.

Cne de Villeny : Rive droite du ruisseau alimentant l'étang de Courbanton, dans le fossé nord de la prairie longeant la route de La Marolle à La Ferté-St-Cyr, — environs du petit Collier.

Cne de Salbris : Parc de Rivaude.

Cne de Pierrefitte : Rive droite de la Sauldre en amont du pont de Pierrefitte, — val de la Boute-Vive.

Cne de St-Viâtre : Ilot d'aulnes près le pont de Cholet à droite en allant de St-Viâtre à Chaumont-sur-Tharonne.

Cne de Souesmes : Val de la Sauldre en amont du pont de Pierrefitte, — bois marécageux de la ferme de Boisrosé traversé par le ruisseau le

Marais, — val de la petite Sauldre depuis le moulin de Souesmes jusque vers les limites du département.

Cne de Selles-sr-Cher : Val de la Sauldre aux bords du chemin en arrivant au moulin de Cluseur.

Cne de Gièvres : Pâtureau de la Grange de Rère, — bois marécageux bordant la route de Gièvres à Selles-sur-Cher presque vis-à-vis les Nouiës, — terrains spongieux en amont de la Planche-Morand.

Cne de Gy : Bords du bief du moulin Lardilleux, — pâtureaux de ce moulin et du moulin Corbeau.

Cne de Lassay : Pâtureau du château du Moulin.

Cne de Mur : Marécages tourbeux et boisés au-dessous de l'étang Maré et bruyères spongieuses au nord de cet étang, — bouquets d'arbres dans une prairie près et à l'est du château de Fontjouan.

J'ai transporté des environs de Romorantin dans mon jardin un pied d'*Asplenium Filix fœmina* dont 8 à 10 feuilles se sont bifurquées à des hauteurs variant de 0m 05 à 0m 30 au-dessus du sol.

Cne de Ségy : Rouère du Coupe-Gorge.

1129. A. Trichomanes L. Avril-octobre. — Ravins et murs ombragés, c.

1130. A. Ruta muraria L. Presque toute l'année. — Vieux murs, A.R.

C^ne^ de Romorantin : *Tour vis-à-vis la Halle* (détruite).

C^ne^ de Lanthenay : Ancienne église du Lieu-Notre-Dame.

C^ne^ de Millançay : Mur de la tour du château de Villechenay.

C^ne^ de Vernou : Contreforts de l'église de Vernou.

C^ne^ de Mennetou : Piliers extérieurs de l'église.

C^ne^ de St-Loup : Piliers et contreforts de l'église.

C^ne^ de St-Viâtre : Contreforts de l'église.

C^ne^ de La Ferté-Imbault : Murs des communs et fossés d'enceinte du château de La Ferté-Imbault.

C^ne^ de Lassay : Puits du château du Moulin, — entrée du pont de ce château.

C^ne^ de Rougeou : Piliers de l'église.

C^ne^ de Châteauvieux : Eglise du bourg.

1131. A. Adianthum-nigrum L. Juin-novembre. — Haies, fossés ombragés, vieux murs, C., plus spécialement :

C^ne^ de Lanthenay : Haies de l'allée de Gombault et haies de Grange-Neuve.

C^ne^ de St-Loup : Haies des bois descendant au Cher.

G. 461. SCOLOPENDRIUM Sm.

1132. S. officinale Sm. Presque toute l'année. — Puits, A.C.

Cne de Romorantin : Plusieurs puits de la rue du Lys, de la rue du faubourg d'Orléans, de la rue de l'Ecu, de la rue de Beauvais.

Dans un de ces puits j'ai trouvé un échantillon ayant deux feuilles soudées à la base et portées par un seul pétiole.

Cne de Lanthenay : Puits aux Héraults et à la Jalousie.

Cne de Pruniers : Puits à la Genebardière.

Cne de Maray : Puits à Bel-Air.

Cne de St-Julien : Puits à la Savardière, où les frondes sont plus larges et plus courtes que dans le type.

Cne de Lassay : Puits du château du Moulin.

Cne de Soings : Puits de la maison Pelletier dans le bourg, — puits de la ferme du Chastellier.

G. 462. BLECHNUM Roth.

1133. B. Spicant Roth. Juin-octobre. — Fossés ombragés et humides, terrains spongieux et ombragés.

Cne de Veilleins : Fossé sud de l'allée de Chastenay s'embranchant sur la route de Veilleins à

Courmemin, — clairière de bois dans l'ancien étang de Perreux ou Peneux (Barry) !

Cne de Vernou : Bois marécageux du ruisseau descendant au château de La Borde, dans le parc et à moins de 1 kilomètre de ce château.

Cne de Villeherviers : Fossés de la route, presque vis-à-vis Veur, en allant de la Doubletière à Selles-St-Denis.

Cne de Chaumont-sur-Tharonne : Fossés des prés spongieux sis au bas de l'étang des Morettes.

Cne de Vouzon : Fossés du bois bordant à Benoue les pacages de la rive gauche de la Tharonne,— ruisseau de Cosseneux à Bezon coulant dans le fossé qui borde le chemin près la fontaine artificielle.

Cne de La Ferté-Imbault : Fossé entre deux étangs dans les bruyères des Jumeaux.

Cne de Pierrefitte : Fossé du chemin près les Alicourts faisant suite au pont sur la Sauldre.

Cne de Salbris : Fossé dans les bois du château du Chesne sis entre la route de Salbris et le Naon.

J'ai rapporté de cette localité dans mon jardin un échantillon qui a produit, après un séjour de deux années, une feuille fertile bifurquée à son extrémité supérieure et des feuilles stériles bi et trifurquées.

Cne de St-Viâtre : Bords de la route de St-Viâtre à Chaumont-sur-Tharonne avant le pont de Cholet, — fossé de cette route parallèle au Néant.

Cne de Souesmes : Bords de la route de Souesmes à Ménestréol entre le bourg de Souesmes et le moulin de la Fosse-aux-Loups, — terrains spongieux aux abords de ce moulin et entre ce moulin et les Vannes, — bords du Réau et marécages près la ferme de ce nom, — terrains spongieux et boisés entre Longate et le pont sur la Sauldre à Pierrefitte,— ruisseau d'un bois au sud de Falaze,— bords de la route de Souesmes à Brinon, à 1 kilomètre de Souesmes.

Cne de Lassay : *Fossé d'écoulement de l'étang Pâris.*

Cne de Mur : Fossé ombragé et spongieux au-dessous de la Roche, sur les limites de Veilleins, R.R.

Cne de Villeny : Environs du Petit-Collier.

G. 463. PTERIS L.

1134. P. aquilina L. Juillet-septembre. — Haies, bois, champs sablonneux, C.C.

Var. *crispa.*

Cne de Villefranche-sur-Cher : Bois bordant la rive droite du canal du Berry entre Villebrette et le bois de l'Escouriou.

C^ne^ de Villeny : Bois du Grand-Collier, mêlé au type dans les parties spongieuses.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

POLYSTICHUM OREOPTERIS D.C. *(Aspidium Oreopteris Sw.)* Forêt de Blois, arr. de Blois (Mathonnet).

ADIANTHUM CAPILLUS-VENERIS L. Comm. de Celettes et de La Chaussée-St-Victor, arr. de Blois (Moreau et Mathonnet).

BOTRICHIUM LUNARIA. Un seul pied a été trouvé commune de Couture, arr. de Vendôme (Franchet).



F. CXIII. EQUISETACEÆ RICH.

G. 464. EQUISETUM L.

1135. E. arvense L. Avril. -- Champs humides, C.

1136. E. Telmateya Ehrh. Avril. — Bois et terrains humides, R.R.

C^ne^ de Châtillon-sur-Cher : Val de la rive droite de la Sauldre sur une longueur de plusieurs hectomètres, immédiatement avant le bois de la Cave.

1137. E. palustre L. Mai-juillet. — Bords des eaux, lieux humides, c.

Var. *polystachium*.

C^ne^ de Pruniers : Au bas de la levée de l'ancien étang du Ponceau.

C^ne^ de Villeherviers : Au bas de la levée du pont de Villeherviers sur la Sauldre.

C^ne^ de Gy : Talus du fossé de la route de Romorantin entre le pont sur la Croisne et le bourg de Gy.

1138. E. limosum L. Mai. — Lieux fangeux, marais, c.

1139. E. ramosum Schleich. Juin-juillet. — Sables du Cher, R.R.

C^ne^ de St-Julien : Oseraies de la rive gauche du Cher en aval du pont de St-Julien.

C^ne^ de Villefranche : Ile de l'Escouriou dans les broussailles.

Autre Espèce de Loir-et-Cher à rechercher :

EQUISETUM HIEMALE L. Val de la Loire à Blois (Moreau).

F. CXIV. RHIZOCARPEÆ GR.

G. 465. PILULARIA L.

1140. P. globulifera L. Juillet-octobre. — Bords des étangs et lieux inondés, C.C.

Il y a peu d'étangs où on ne le trouve pas.

G. 466. MARSILEA L.

1141. M. quadrifoliata L. Août-septembre. — Étangs, fossés.

Cne de Lanthenay : *Etang du Moulin-Rouge*, — *gardoir de l'étang Lanoue*, — étang Neuf *au bas de la chaussée* et à la queue, — étang de Briou, — étang de Favelle et près de la bonde.

Cne de Veilleins : *Etang de la Gravette*, C.C., — *fondrières du Pavillon au-dessous de la Pingotière*, — *rouère de l'ancien étang de la Pingotière*, *et fosse au bas de la chaussée de cet étang.*

Cnes de Mennetou et Langon : Étang supérieur de Bourdaloue.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang de Vérière, — fossé d'écoulement entre les étangs Gibault et de la Goujonnerie.

Cne de Mur : La forcière de la Chaussée et deux des étangs de cette ferme.



F. CXV. ISOETEÆ RICH.

G. 467. ISOETES Al. Br.

1142. I. velata Al. Br. Juin-septembre.— Bords des étangs.

Cne de Loreux : Étang de la Harpe, C., — étangs Dernier, Luneau, Chauveu, — étang Neuf.

Cne de Millançay : Étang de Marcheval, — grand étang de Malzoné, — étang de la Meunerie, — étang Pinon.

Cne de Veilleins : Étang de la Meunerie.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étangs de Vérière, de Fontenille, de la Prée, de Courcelles, des Berts, de Bièvres, de Brion.

Cne de St-Viâtre : Étang des Brosses, — étang de Galop.

1143. I. adspersa Al. Br. Juin-septembre. — Bords des étangs, R.R.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang de Fontenille et depuis son dessèchement fossés d'assainissement de cet étang.

Cne de Millançay : Étang de la Meunerie.

Ces deux *Isoetes velata* et *adspersa* ont été déterminés par M. Franchet et sont à tort réunis dans mon catalogue de 1875 sous le nom de *Isoetes tenuissima Bor.*



F. CXVI. LYCOPODIACEÆ L.C. RICH.

G. 468. LYCOPODIUM L.

1144. L. inundatum L. Juillet-octobre. — Marécages, chambres d'emprunt humides et dans les terrains siliceux.

Cne de Pruniers : Marécages près de Bâtarde, R.R.

Cne de Vernou : Pentes humides aux Braudières près le barrage du Beuvron (Segret).

Cne d'Yvoy-le-Marron : Ecoulements dans les bruyères du Grand-Villedy près du chemin allant de cette ferme à Chaumont.

Cne de Salbris : Chambre d'emprunt longeant à l'est le chemin de fer dans une bruyère sise à 3 kilomètres environ au nord de Salbris, — rive gauche de l'étang de l'Ecluse et dans les marais qui déversent leurs eaux dans cet étang.

Cne de Marcilly-en-Gault : *Chambre d'emprunt bordant la route de Marcilly à Neung à 1 kilomètre environ du bourg de Marcilly.*

Cne de Souesmes : Chambre d'emprunt en amont et près du pont de Pierrefitte-sur-Sauldre sur l'emplacement de l'ancien chemin de Pierrefitte à Souesmes.

Cne de Selle-St-Denis : Fossé méridional de la route de Romorantin à Theillay entre les bornes kilométriques 13 et 14, R.R.

Cne de Gy : *Bords d'un marais sis à l'extrémité occidentale des landes de Chênemoireau.*

Cne de Mur : Chambre d'emprunt bordant la route de Mur à Soings et dans laquelle se trouve une fontaine dont l'eau est conduite à la Cailleterie, — chambre d'emprunt bordant la route de Mur au moulin Corbeau au bas de la chaussée de l'étang Maré.

1145. L. clavatum L. Juillet-septembre. — Bruyères.

Je n'ai ni récolté ni vu sur place ce *Lycopode* dans l'arrondissement de Romorantin, mais j'ai appris par M. Larchevêque, propriétaire, commune de Vierzon, que, à une époque remontant à plus de vingt années, M. Dubois, fermier au Puy, commune de Souesmes, l'avait trouvé dans des bruyères bordant le ruisseau intermittent appelé la Noue-Courbe, en amont et au sud de la route de Salbris à Souesmes, dans la partie dite Noue du Loquet, et son abondance était telle alors qu'il avait servi pour un reposoir à Souesmes. J'ai reçu un des échantillons qui restaient encore, mais j'ai vainement cherché le *Lycopodium* à la place où il avait été récolté. Bien des années se sont écoulées depuis, et en 1891 M. Larchevêque m'a appris que le *Lycopodium* avait été retrouvé au même endroit où il avait été récolté

autrefois, mais qu'il avait été coupé sans avoir été vu avec des bruyères qui le cachaient et qui sont destinées à disparaître. M. Robert, propriétaire du Lieu, l'a fait rechercher inutilement. Il n'en restait plus trace, mais j'ai reçu l'échantillon coupé avec les bruyères en 1891, et je me trouve autorisé à le classer comme espèce appartenant à l'arrondissement de Romorantin.

Le *Lycopodium clavatum* a été trouvé dans l'arrondissement de Vendôme : 1° Dans le bois de St-Agil, et m'a été envoyé de cette localité par M. Emile Desvaux, et 2° dans la forêt de Montmirail, comm. du Plessis-Dorin, par M. l'abbé Segret, de qui je l'ai reçu.

M. Le Grand l'a récolté dans la Sologne dans une chambre d'emprunt du canal de la Sauldre, au nord de Clémont (Cher).



F. CXVII. CHARACEÆ RICH.

G. 469. NITELLA Al. Braun.

1146. N. syncarpa Al. Braun. Septembre. — Eaux stagnantes.

Cne de Lanthenay : Étang de Nobière.

Cne de Pruniers : Étang des Landes près de la bonde.

C^ne de Vernou : Étang de Moulins au bas de la chaussée qui le sépare de l'étang des Nardillais.

C^ne de Lassay : Bords de l'étang du Rotay, — fosse au bord de l'étang Bezard.

Pendant longtemps j'ai confondu sous le nom de *N. syncarpa* les *Nitella syncarpa Al. Br.*, *capitata Agardh.* et *opaca Agardh.* qui sont très voisins. L'abondance des *Nitella capitata* et *opaca* alors que je les recherchais avec ardeur me fait supposer que le *N. syncarpa* était également abondant.

1147. N. capitata Agardh. Avril-mai.— Mares, étangs, eaux stagnantes, c. Parfois incrusté, généralement pur.

Je l'ai trouvé notamment : Communes de Romorantin, Courmemin, Lanthenay, Loreux, Pruniers, Veilleins, Villeherviers, — Mennetou, Langon, — Marcilly-en-Gault, Selles-St-Denis, — Gièvres, Gy, Lassay, etc.

1148. N. opaca Agardh. (*N. syncarpa* var. *Smithii Coss. et Germ.*) Avril-juin. — Mares, étangs, eaux stagnantes, incrusté ou pur, variant du jaune pâle au vert, c., autrefois.

Communes de Romorantin, Lanthenay, Loreux, Pruniers, Villeherviers, — Langon, St-Julien, St-Loup, Villefranche, — Selles-s^r-Cher, Gièvres.

1149. N. flexilis Al. Br. Mai-juillet. — Étangs, mares, ruisseaux et rivières, c., fructifie rarement dans les eaux courantes.

Trouvé notamment : communes de Romorantin, Courmemin, Lanthenay, Loreux, Millançay, Pruniers, Veilleins, Vernou, Villeherviers, — Chaon, — Mennetou, Maray, — Villeny, — La Ferté-Imbault, Marcilly-en-Gault, Souesmes, — Selles-sur-Cher, Gy, Lassay, Mur.

1150. N. translucens Agardh. Juin-août. — Eaux stagnantes à des profondeurs variables.

Var. à individus grands et à individus beaucoup plus petits dans toutes leurs parties, c.

Je l'ai trouvé notamment : Cnes de Romorantin, Courmemin, Loreux, Millançay, Pruniers, Veilleins, Vernou, Villeherviers, — Villefranche, — Villeny, — Marcilly-en-Gault, St-Viâtre, Theillay, — Gièvres, Gy, Lassay, Mur.

Trouvé une fois en avril, fructifié, à la suite d'un hiver peu rigoureux.

1151. N. gracilis Agardh. Avril-octobre. — Fosses, mares, étangs.

Il a tantôt l'apparence et la tenuité du *N. batrachosperma*, tantôt celle du *flabellata* ou du *mucronata*, passe du jaune topaze au vert sombre avec des rayons très courts ou très allongés, parfois

très commun et presqu'introuvable quelques années après. Aussi variable d'aspect qu'inconstant dans ses stations.

Je l'ai récolté dans les communes de Courmemin, Lanthenay, Loreux, Millançay, Pruniers, Veilleins, Villeherviers, — Marcilly-en-Gault, St-Viâtre, — Gy, Lassay.

1152. N. flabellata Kütz. Juin-juillet. — R.R.

Cne de Villefranche : Fosse dans l'île de l'Escouriou, où après avoir persisté pendant nombre d'années il a disparu pour reparaître en 1876. Depuis je ne l'y ai plus trouvé.

1153. N. tenuissima Coss. et G. *forma major*. Avril-mai. — Marnières.

Cne de Pruniers : Marnières de Longueville, d'où il disparaît le plus souvent. Je l'y ai trouvé pour la dernière fois en 1881.

Forma minor. — Août.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étang de Vérière. En cet étang il se rapproche du *N. batrachosperma* par l'exiguité de toutes ses parties et l'époque de sa floraison.

1154. N. batrachosperma Al. Br. Juillet-août. — Étangs, A.C.

Cne de Courmemin : Étangs de la Grande-Bretèche, de l'Imbertière, de Vaulien.

Cne de Lanthenay : Étangs de Nobière, de la Flandrinière.

Cne de Loreux : Étangs de Cantinet, Dernier, de la Harpe.

Cne de Millançay : Étangs de *Millançay*, de la Meunerie, des Noëls.

Cne de Pruniers : *Étang de la Pomerie* (détruit).

Cne de Veilleins : Étangs Fleuri, de la Rouche.

Cne de Vernou : Étang du Chant-des-Bois (Segret).

Cne de Villeherviers : Étangs Neuf, Galas, *Bazin*.

Cne de Neung : Étang de Chemillon.

Cne de Dhuizon : Étang bordant à l'est la route de Vernou à Dhuizon.

Cne de Marcilly-en-Gault : Étangs de la Prée, de la Chaise.

Cne de Lassay : Étangs Bezard, du Rotay,— étang très petit dans un pacage près du château du Moulin.

Cne de Châtillon-sur-Cher : Canal du Berry au bas de Trévety.

1155. N. glomerata Chev. (*Chara glomerata Desv.*) Mai. — Fosses, canaux, marnières, R.R.

Je l'ai trouvé incrusté.

Cne de Villeherviers : Marnières entre Chenon et la Gouabinière.

C^ne^ de Pruniers : Anciennes marnières de la Besaudière.

C^ne^ de Selles-sur-Cher : Canal du Berry, entre l'écluse de la Thizardière et le pont-canal sur la Saudre, c.c. à cet endroit.

1156. N. intricata Al.Br. (*Chara intricata Roth.*) Mars-mai. — Eaux stagnantes des terrains calcaires ou argileux, c. Plante polymorphe, le plus souvent incrustée et parfois parfaitement pure.

C^ne^ de Romorantin : Fosses et fossés du chemin des Arrogantes faisant suite au chemin de Chat-Lièvre, — fosses au-dessous de la Guillotière.

C^ne^ de Lanthenay : Marnières de Grange-Neuve.

C^ne^ de Pruniers : Marnières de la Besaudière, c., — marnières de la Cornuère, R.R., — anciennes marnières de St-Marc, — fosses de la rive gauche de la Sauldre entre Beauvais et les Quatre-Roues, — fosses de la rive droite de la Sauldre au sud des Verrières. Dans ces trois dernières stations je l'ai trouvé pur de toute incrustation.

C^ne^ de Villeherviers : Marnières entre Chenon et la Gouabinière, c., — petit étang à Forez, — partie creuse du chemin longeant le parc des Roches et traversé par le Grand-Fossé vers son extrémité occidentale, — les grandes marnières des Roches, c., — fosses à la Grande Biaule, où il est très pur.

Cne de St-Loup : Fossé de la route entre Mennetou et St-Loup, R.R.

Cne de Langon : *Chambres d'emprunt du canal du Berry au bas du pont des Tréchis et entre Langon et Préjeux,* — marnières du val de la petite Rère, rive gauche, voisines du pâtureau de Nocfond.

Cne de Villefranche : Fossé de l'allée allant de la Gaudinière à la route départementale n° 7, — mare près la Bezardière et cette route.

Cne de Gièvres : Fosses et fossés du val du Cher bordant à l'est l'ancien chemin de Gièvres à Chabris, — fossé de la route départementale n° 1, vers la Colinière, à 9 kilomètres environ de Romorantin.

Sans avoir de fixité dans ses stations, cette plante se trouve habituellement dans les marnières de la Besaudière, dans les grandes marnières des Roches et dans celles situées entre Chenon et la Gouabinière.

G. 470. CHARA Ziz.

1157. C. coronata Ziz. (*Ch. Braunii Gmel.*) Juillet-septembre. — Étangs sablonneux, C.

Cne de Courmemin : Étangs de la grande Bretèche, de la petite Bretèche, de la Genetière.

Cne de Lanthenay : Étangs de Nobière, *de Lanoue,* de la Flandrinière.

C^ne de Loreux : Étangs de Mazinière, Dernier, de Rozière, de la Harpe.

C^ne de Millançay : Étangs *de Millançay*, de Malzoné, de la Meunerie. Dans ce dernier étang j'ai trouvé des pieds dont les tiges naissaient toutes d'un bulbe unique ayant un diamètre de 1 centimètre et plus de grosseur.

C^ne de Pruniers : *Étang de la Châtre* (détruit).

C^ne de Veilleins : Étangs Fleuri, d'Aubefond, de la Gravelle, du Lièvre, de la Pingotière.

C^ne de Vernou : Étangs de Theillay et du Chant-des-Bois.

C^ne de Villeherviers : *Étangs Bazin, de Cornilly.*

C^ne de Souvigny : Étang de Souvigny.

C^ne de Dhuizon : Étang bordant à l'est la route de Vernou à Dhuizon.

C^ne de Marcilly-en-Gault : Étang de Vérière.

C^ne de St-Viâtre : Étang de Daublin, — au bas de la chaussée de l'étang de Neuteau.

C^ne de Lassay : Étangs Neuf, Pâris, Bezard, du Rotay.

C^ne de Mur : Le grand étang de la Chaussée.

1158. C. fœtida Al. Br. Mai-septembre. — Marnières, eaux stagnantes des terrains calcaires, c.c.

Affecte des formes et des grandeurs différentes. Parfois vert et pur, le plus souvent grisâtre et incrusté, avec ou sans papilles ; à bractées de longueurs variables, à rayons connivents ou divergents, à tiges grêles ou épaisses.

Parmi les formes que j'ai le plus remarquées, je cite :

Var. *longibracteata divergens*, s.-var. *mundior.*

C^ne^ de Lanthenay : Marnières aux Étangs.

C^ne^ de Villeherviers : Marnière entre Chenon et la Gouabinière.

Var. *gracilis convergens*, s.-var. *mundior.*

C^ne^ de Lanthenay : Marnières aux Étangs.

Var. *à rayons de la coronule très développés et un peu divergents en forme d'étoile. Trouvée le 16 juin 1865.*

C^ne^ de Villeherviers : Marnière contiguë aux prés du Riau-Mabon et à la route de Romorantin à Theillay. Je l'ai vainement cherchée depuis.

Var. *condensata.*

Exondé en touffes compactes et formant un petit tapis vert au fond d'une rigole vaseuse.

C^ne^ de St-Loup : *Au bas du bois de Fondereau* (a disparu depuis 1884).

1159. C. hispida Sm. Mai-juillet. — Eaux stagnantes, principalement dans les marnières, c.

1160. C. aspera Willd. Mai-juin.— Marnières, A.C.

Cne de Romorantin : Marnières des Monteaux.

Cne de Lanthenay : Marnières de Grange-Neuve.

Cne de Pruniers : Marnières de la Besaudière, C.C., — anciennes marnières de la Pomerie,— fosses bordant le chemin près de la Petite Abbaye.

Cne de Villeherviers : Les grandes marnières des Roches, C.C., — marnières entre Chenon et la Gouabinière.

Cne de Langon : Marnières bordant la route entre l'école du hameau et l'étang des Berthets.

Cne de Villefranche : Fosse bordant au nord l'allée de la Gaudinière à la route départementale n° 7.

Cne de Theillay : Marnières bordant la route de Romorantin à Theillay près du château de la Rère.

1161. C. fragifera Dur. Mai-août. — Fosses, étangs, rivières.

Cne de Courmemin : Étang de l'Imbertière.

Cne de Lanthenay : Étang de Nobière, — fosses d'extraction près et à l'ouest de la route départementale n° 13.

Cne de Loreux : Étang Dernier, vers la queue.

Cne de Millançay : Étang Pinon près la Rapinerie, — étang de Malzoné, — étang de la Meunerie.

Cne de Pruniers : Étangs de Bâtarde, *des Landes, de la Châtre* (détruits), — *marais Chaunet,* — fosse dans les bruyères ou pâtureau des Landes.

Cne de Veilleins : Étangs de la Meunerie, de Bordebure, de la Pingotière.

Cne de Vernou : Fosse aux environs de Marcheval, au nord d'un pâtureau sis entre Boussavie et Lallay sur les limites de Millançay, — rive gauche du Néant vis-à-vis Lanoue, — étang du Moulin.

Cne de Villeherviers : Ancien lit de la Rère en amont du pont de la route de Theillay.

Cne de Vouzon : Étang du Plessis à l'extrémité de la chaussée.

Cne de Neung : Étang de Chemillon près la bonde.

Cne de Marcilly-en-Gault : Petit étang bordant la route de Marcilly à Neung et le chemin de Boisquillon, — étang des Vérières, — au bas de la chaussée de l'étang de la Gravelle, — étang s'écoulant dans l'étang de Courcelles.

Cne de St-Viâtre : Étang de Marcilly dans la partie la plus rapprochée de l'étang de Favelle, — étang Neuf, — étang d'Orléans.

Cne de Selles-St-Denis : Fossé parallèle à la Rère entre les Anges et la Bronze.

Cne de Theillay : Petites marnières bordant la

route de Romorantin à Theillay près le château de Rère.

Cne de Gièvres : *Marais de Villefondue* (détruit).

Cne de Lassay : Étang Neuf, — gardoir de l'étang Pâris, — deux petits étang dans des bruyères contiguës au pâtureau du château du Moulin. Le plus petit de ces deux étangs a été détruit, il était littéralement tapissé par le *Chara fragifera*.

1162. C. fragilis Desv. Avril-septembre — Eaux stagnantes, fosses, étangs, C.

La var. *capillacea* (*Ch. capillacea Wallm.*) flexible, pur, avec renflements bulbiformes dans les racines, A.C.

Cne de Romorantin : Fosses dans les bruyères de Chat-Lièvre.

Cne de Lanthenay : Étang de Courmin, — étang du Lieu, — marnières aux Étangs.

Cne de Pruniers : Étangs de Bâtarde, des Landes, *de la Châtre* (ce dernier est détruit).

Cne de Veilleins : Étangs du Lièvre, de la Rouche.

Cne de Villeherviers : La Rère en amont du pont de la route de Romorantin à Theillay, — fosse de la rive droite du Riau-Mabon près et au nord du chemin de la Fringale.

Cne de Maray : Fosse bordant la route de Maray

à Genouilly entre la chemin de Daluet et celui de Bel-Air.

Cne de Theillay : Fosse à l'angle du chemin de fer et du chemin de Theillay à Orçay.

J'ai trouvé cette variété à rayons divergents dans *l'étang de la Pomerie*, aujourd'hui détruit, commune de Pruniers.

Var. *crassicaulis.*

Cne de Lanthenay : Marnières de Grange-Neuve.

Autres Espèces de Loir-et-Cher à rechercher :

Nitella mucronata Küz. St-Secondin, arr. de Blois (Rimboux).

Nitella stelligera Coss. et Germ. (*Chara obstusa Desv.*) Mare des Ponts-Chartrains, arr. de Blois (abbé Séjourné).



ADDITIONS ET CORRECTIONS.

Page 27, à la suite de la 9e ligne, ajouter :

Cne de Villefranche : pâtureau défriché de Montauger. J'y ai trouvé, en juillet 1893, 1 pied, un seul, de *Hirschfeldia adpressa*.

Page 36, N° 78. **Cardamine hirsuta**, à la suite de la 9e ligne, ajouter : A Olivet, deux personnes qui m'accompagnaient ont compté 6 étamines sur l'une des fleurs d'un *Cardamine hirsuta* à silique formant de longues grappes, mais à rosette radicale bien fournie et à feuilles caulinaires rares et étroites.

Page 49, N° 103. **Viola lancifolia** Thore, à la suite de la 16e ligne, ajouter :

Cne de Veilleins : Clairières dans un bois occupant l'emplacement de l'étang détruit de Perreux, sis entre le château du Placeau et la Carelle.

Page 74, N° 160. **Spergula Morisonii**, var. *glutinosa*, à la fin de la ligne 15, au lieu de *Veur*, lire *Sauldre*.

Page 89. ACER NEGUNDO L. A la suite de la 13e ligne, ajouter :

Cne de St.-Loup : Bords du Cher, rive gauche, A. C. (Segret) !

Page 118, ligne 16. Au lieu de : 258 **V. hirsutum**, lisez : **V. hirsuta** Koch.

Page 118, N° 259, ligne 21. A la suite de **E. tetraspermum**, effacez : (*C. pubescens*).

Page 142, N° 310. Effacez les lignes 8, 9, 10 et 11, et remplacez par ce qui suit :

310 bis. Agrimonia odorata Miller. Juin-septembre.

Cne de St-Loup : Lisière d'une prairie encadrée dans un bois bordant la rive gauche du ruisseau de la Grange. (Récolté sous la direction de M. l'abbé Segret, qui l'a découvert).

Page 145, N° 316. **Cratægus Ocyacantha** L. A la suite de la ligne 15, ajoutez : J'ai trouvé le 9 octobre 1893, commune de Villeherviers, près de Champviou, un pied chargé de fleurs et de fruits mûrs sur les mêmes rameaux.

Page 146, 1re ligne, au lieu de Cne de *Meusnes*, lisez : Cne de *Mur*.

Page 156, N° 340. **Hippuris vulgaris** L. Ajouter à la fin de la page :

Cne de St-Loup : Grèves du Cher, rive gauche, au bas du village.

Page 176. Entre les Nos 393 et 394, ajoutez :

393 bis. Œnanthe silaifolia M. Bieb.

Mai-juin. — Prés et pacages humides.

Cne de Romorantin : Fossé humide de la route de Romorantin à Villefranche.

Cne de Lanthenay : Prairie humide bordant à l'ouest la route départementale n° 1 entre l'allée de Gombault et la route de Vernou.

Cne de Villeherviers : Ile de Trécy : prés humides de la Sauldre en amont et en aval du pont de Villeherviers.

Cne de Villefranche : Prairie humide du val du Cher à l'Escouriou.

Une récente brochure de M. Foucault sur quelques *Œnanthe* m'a fait rechercher et trouver aux environs de Romorantin l'*Œnanthe silaifolia*, plus commun, je crois, que l'*Œ. peucedanifolia* avec lequel je le confondais.

Page 177, N° 307. **Bupleurum rotundifolium** L. Ajoutez à la suite de la 3e ligne : Parc de la Gaudinière.

Page 177, N° 309. **Bupleurum tenuissimum** L. Ajoutez à la fin de ce N° :

Cne de St-Loup : Terres des bords du Cher, rive gauche, et du ruisseau de la Grange.

Page 221. Ajoutez à la 14e ligne : Villefranche-s-Cher.

Page 222. Ajoutez à la fin du N° 519 : Trouvé commune de St-Loup ! (A.C., Segret).

Page 229, N° 540. **Lactuca virosa** L. Ajouter après la 9e ligne :

Cne de St-Loup : Vigne inculte du presbytère.

Page 256. Ajouter tout à fait à la fin de la page :

Dans une herborisation faite à St-Loup, M. l'abbé Segret m'a fait remarquer plusieurs pieds n'ayant ni fleurs ni fruits qu'il supposait être des *Lysimachia nemorum*. Pour affirmer, je crois nécessaire d'attendre l'époque de la floraison.

Page 265, ligne 16e. Au lieu de ces mots : « et du moulin de Sangette, » lisez : « jusqu'au moulin de Sangette. »

Page 300. A la suite de la 10e ligne, ajouter : M. Segret a récolté dans le val du Cher, rive gauche, 2 pieds d'*Odontites chrysantha* qu'il suppose accidentels.

Page 305. A la suite de la 11e ligne, immédiatement avant LATHRÆA SQUAMARIA, ajouter :

OROBANCHE RUBENS Wallr. Près l'octroi de St-Gervais, arrond. de Blois (Flore de Loir-et-Cher, de M. Franchet.

Page 311. A la 19e ligne, au lieu de l'ancien « étang » d'Olivet, lire : l'ancien « couvent » d'Olivet.

Page 327. Au commencement de la 14e ligne, au lieu de Cne de « Gièvres, » lire : « Cne de Gy. »

Page 331. N° 760, **Polycnemum majus** Al. Br. entre les 13e et 14e lignes, ajouter :

C^ne^ de St-Loup : Val du Cher, rive gauche, un peu en amont du village. A.C. (Segret) !

Page 336, 11e et 12e lignes. A la suite de C^ne^ de Lanthenay, au lieu de ces mots : « Etangs desséchés de la Pesnière, — de la Flandrinière, » lire : « Etang desséché de la Pesnière, — étang de la Flandrinière. »

Page 359, N° 842. **Alisma parnassifolium** L. A la suite de la 11e ligne, ajouter :

C^ne^ de Loreux : *Etang des Gasts* (détruit).

Et à la 14e ligne, à la suite de C^ne^ de Villeherviers, effacer les mots : *Etang des Gasts.*

Page 365, N° 856. **Allium sphærocephalum** L. Ajouter à la suite de la 18e ligne : Vignes et terrains calcaires bordant au sud la route départementale N° 1, près de la Colinière.

Page 399, N° 921. **Potamogeton pusillus** L. A la suite de la ligne 20e, ajouter :

C^ne^ de St-Loup : Fosse de la rive gauche du Cher, un peu en amont du village (Segret).



TABLE

DES FAMILLES ET DES GENRES.

NOTA.— Les noms imprimés en *lettres italiques* (excepté celui de l'*Hirschfeldia*) sont ceux des Genres trouvés en Loir-et-Cher, mais en dehors de l'arrondissement de Romorantin et du canton de Saint-Aignan.

Dans la nomenclature des Carex, les noms imprimés en PETITES CAPITALES sont ceux des synonymes.

A

D

H

I

J

K

L





